LISTE DES GRAINES

OFFERTES PAR LE

JARDIN CORREVON

(Jardin alpin d'acclimatation.)

Floraire - Chêne-Bourg, GENÈVE

27^{me} CATALOGUE DE GRAINES



Graines de plantes alpines 2	Graines d'arbres, d'arbustes de ro-
» de plantes vivaces d'orne-	cailles et pl. grimpantes . 33
ment	» de cactées rustiques 35

DU SEMIS

Il est reconnu que les plantes alpines qu'on acclimate par le moyen du semis sont plus florifères et beaucoup plus résistantes à nos climats. Tandis que le 6 % à peine des plantes qu'on arrache dans la nature parvient à fleurir et à se développer dans les jardins, celles élevées de graines réussissent admirablement. Le jardin alpin d'acclimatation, qui a été fondé dans le but d'aider les amateurs et de les pourvoir de graines ou de plantes élevées par semis, donne ici la 27me liste des semences récoltées par lui.

Pour les bien réussir il importe d'observer les conditions suivantes : faire un terreau léger, sablonneux, juste assez nourrissant pour donner les éléments nécessaires à de toutes jeunes plantes. Nous le composons de : un tiers terre de bruyère (peat) ou terreau de feuilles, un tiers terre franche et un

tiers de sable.

Le moment le plus favorable à cette opération est l'arrière automne, c'est-à-dire fin Novembre ou commencement de Décembre ou le printemps. Pourtant il est certaines espèces (Anémones du groupe Pulsatille, Eryngiums, Composées et en général les graines munies d'aigrettes et de plumes) qui lèvent mieux si on les sème de suite après leur maturité. Mais dans la grande majorité des cas c'est l'arrière automne ou le premier printemps

qu'il faut choisir comme étant la meilleure époque pour les semis.

On sème dans des pots, terrines ou caissettes qu'on draine en remplissant le fond et jusqu'au tiers de leur hauteur, de briques ou de pierres ou bien encore de coke. Il faut avoir soin de très peu recouvrir les graines, surtout celles qui sont très fines. Certaines espèces même, telles que les Saxifragées, les Crassulacées, demandent à n'être pas du tout recouvertes. Ces pots seront placés sous une couche froide, le plus près possible du verre et dès qu'il tombera de la neige, on aura soin de les recouvrir et d'en former un monceau le plus haut possible. On enlève alors les châssis qu'on remet en place lors de la fonte de la neige, ceci pour les semis d'automne.

Dans les pays où la neige fait défaut, il est préférable de ne semer qu'en Mars-Avril. Si l'on attend en Mai-Juin pour le faire il serait bon d'ajouter à la composition du sol indiquée plus haut un peu de Sphagnum tamisé dont l'effet modérateur est très avantageux à la germination des graines. Les bonnes pluies chaudes du printemps sont extrêmement favorables à la germination et il faut, le plus possible, exposer les semis à cette action bien-

faisante dont ils ne souffriront pas si les pots sont bien drainés.

On peut aussi semer en pleine terre, mais alors il faut avoir soin de surveiller les semis et d'empêcher les mauvaises herbes ou les insectes nuisibles de les détruire.

En général le semis est le même que celui des plantes annuelles ou vi-

vaces délicates; il n'offre aucune difficulté et réussit bien.

Les genres qui germent le plus rapidement sont les Cistinées, les Violariées, les Crucifères, les Papilionacées; puis viennent les Composées, les Ombellifères, les Saxifragées, les Crassulacées, etc., etc. Ce sont les Gentianées et les Primulacées qui mettent le plus de temps à germer avec certaines Renonculacées. les Berbéridées, etc.

La germination des graines est, au reste, une chose capricieuse. Il ne faut jamais détruire un semis qui n'a pas levé avant une année pour le

moins.

Quand les graines ont germé et que les plantules commencent à prendre un peu de consistance, c'est-à-dire qu'elles émettent la 2° et la 3° feuille audessus des cotylédons, il faut les répiquer, dans un terreau qui convienne à la nature de chacune d'elles. Lire à ce sujet notre volume, Les plantes alpines et de rocailles et leur culture.

Espèces montagnardes et de rochers.

Seeds of alpine and mountain plants.

Nous ne donnons pas ici la description des plantes parce que la plupart de nos clients possèdent le petit volume « Plantes alpines et de rocailles et leur culture » par H. Correvon et que, d'autre part, notre catalogue de plantes contient plusieurs de ces descriptions.

Toutes nos semences se vendent au prix de 50 centimes le paquet.

Les personnes que le choix d'une collection embarrassent, peuvent nous abandonner ce soin. Nous faisons des collections de graines d'espèces montagnardes et vivaces aux prix suivants à notre choix:

12	espèces	pour	1	1	(S)	1	100 M			5	francs.
25	»	»			31.				•	10	»
50	»))					1	V - 1981		20	»
100)	> » (·		3.		100			•	40)

Our seeds are sold to the price of 50 cts. (5 d.) each paquet. We make collections to our own choice:

12	kinds	for	000		5	francs	(4	sh.)
50))))	100	,	20))	(16	sh.)

Espèces montagnardes et de rochers.

Pour simplifier, nous avons placé sous cette rubrique les graines reçues du Groënland, de l'Himalaya, du Caucase, du Colorado, des Etats-Unis, du Turkestan, d'Orient, des Canaries, des Carpathes, etc., en ayant soin d'indiquer la source d'où nous les avons reçues. Ces graines-là sont généralement en petites quantités, et les personnes qui en désirent sont priées d'envoyer leurs commandes le plus tôt possible. Elles ont été récoltées dans le courant de 1909. Les espèces sans indication d'origine ont été récoltées par nous soit à Floraire, soit dans les Alpes, en 1909.

Abronia umbellata.

» villosa.

Acæna glabra.

- » myriophilla.
- o ovalifolia.
- · ovina.
- » sarmentosa.
- trifida.

Charmantes plantes gazonnantes propres à garnir les rocailles et les sous-bois.

Acantholimon Balansæ.

- » Fomini.
- » glumaceum.
- » lepturoides.
- » venustum.

Achillea ageratifolia (Mille-feuilles).

- » ageratum.
- » atrata.
- Buglossis.
- » carpathica (Carpathes),
- Clavenæ.
- » Correvoniana.
- » crustata.
- » filipendula.
- » herba Rota.
- » impatiens.
- » inpunctata.
- " Kellereri.
- " Kenereri.
- " Kretliana.
- » lingulata.
- » macrophylla.
- » moschata.
- nana.
- » pectinata.
- pyrenaica.
- Richardiana.
- » rupestris.
- » serbica.

Achillea setacea, belle espèce basse à fl. jaune vif.

- sibirica.
- » tomentosa.
- » umbellata.

Aconitum anthora (Aconits).

- » barbatum.
- " Cammarum.
- cernum.
- · Columbianum.
- decorum.
- " flavescens.
- lycoctonum.
- var. japonicum.
- , moldavicum.
- » napellus.
 - à fl. blanches.
- paniculatum.
- pyrenaicum.
- » septentrionale (Scandinavie).
- » tauricum.
- » umbrosum.
- » uncinatum.
- » variegatum.
- » var. album.
- » volubile.

Actæa arguta.

- » rubra.
 - spicata.

Adenophora denticulata.

- » liliifolia.
- » polymorpha.
- » Potanini.
 - » à fl. blanches.
- » verticillata.

Adenostyles albifrons.

- » alpina.
- » leucophylla.
- Adonis pyrenaica.

Adonis vernalis.

Aethionema armenum.

- Cappadocicum (Orient).
- cordatum (Eunomia cordata).
- coridifolium (Iberis jucunda).
- 9 creticum (Orient).
- grandiflorum.
- iberideum (à fl. blanches).
- persicum.
- saxatile.
- schistosum.
- stylosum.
- Thomasianum (rarissime).

Jolies pl. naines à fl. roses; abondante floraison; cult. facile.

Agrostemma coronaria.

Alchemilla alpina.

- incisa.
- Lapeyrousei.

vulgaris. Alfredia cernua.

- nivea.
- stenolepis.

Allium moly.

- llium moly. » neapolitanum.
- pedemontanum.
- Schuberti.
- Victoriale (Herbe à neuf chemises).

Alsine austriaca.

- » biflora.
- gerardi.
- hirsuta. Jacquini.
- juniperifolia. laricifolia. liniflora.

- pinifolia.
- recurva.
- Rosani.
- setacea.
- tenuifolia. villarsii.

Alyssum alpestre. argenteum.

- calyocarpum.
- condensatum.
- creticum.
- gemonense.
- halimifolium.
- Heinzii.
- idaeum.
- leucadeum.
- Mœllendorfianum.
- montanum (Dauphiné).
- orientale.
- petræum.
- pyrenaicum.

Alyssumrepens.

- rostratum.
- saxatile.
- » var. citrinum.
- serpyllifolium.
- spinosum.
- tortuosum.
- Wiersbickii.
- Wulfenianum.

Amphycome arguta. Amsonia latifolia.

» salicifolia.

Très jolies pl. de la famille des Pervenches.

Anacyclus Formosus.

Androsace arachnoidea.

- Brigantiaca.
- carnea.
- chamaejasme.
- Charpentieri.
- Di
- Chumbyi.
 ciliata.
 cylindrica.
 elongata.
- filiformis.
- glacialis.
- Hausmanni. D
- Hedreantha.
- Helvetica.
- imbricata (argentea). *
- lactea.
- Laggeri.
- lanuginosa.
- obtusifolia.
- occidentalis.
- Pacheri.
 primuloides.
 - pnbescens.
- pyrenaica. sarmentosa.
- septentrionalis.
- villosa.
- vitaliana.
- Wulfeniana.

Anemone alpina.

C'est la grande et belle anémone à fl. blanches des régions alpines. On l'élève facilement de graines, mais celles-ci germent lentement.

- apennina.
- Baldensis.
- cernua.
- decapetala.
- globosa.
- Halleri.
- Hepatica (Hépatique).

Anemone montana.

» multifida (Chili mérid.).

» narcissiflora.

L'une des plus faciles à cultiver, mais à germination lente; fl. roses en jolis bouquets dressés.

» nigricans.

patens.

» pratensis.

» var. obsoleta.

» pulsatilla.

» pulsatilla var. alba.

· rivularis.

rubra.

sulfurea, la belle anémone soufrée.

sylvestris.

Grande fl. blanche à revers rose; pl. envahissante et de culture facile.

" trifolia.

» vernalis (à fleurs de soie et d'opale). Angelica Archangelica (Angélique).

Antennaria alpina.

carpathica.

dioica.

» monocephala.

» plantaginea.

triplinervis.
Anthemis aetnensis.

aizoon.

» Biebersteini.

» carpathica.

cinerea.

» macedonica.

» montana.

» nobilis (camomille romaine).

rigescens.tenuifolia.

Anthericum ramosum. Petit lys blanc des rochers, très florifère.

Anthyllis montana.

» vulneraria.

Antirrhinum asarina.

Excellent pour les murs et rochers au soleil.

» glutinosum.

siculum.

Aplopappus Parryi.

Aphyllanthes monspeliensis.

Aposeris fœtida.

Aquilegia alba (Ancolies).

» alpina. Grande anc. bleue des Alpes.

arctica.

» atrata.

atropurpurea.

baïkalensis.

» bertoloni.

» burgeriana.

Aquilegiacalifornica.

» canadensis.

» caucasica.

» chrysantha.

» cœrulea (Floraire).

» cœrulea (Montagnes Rocheuses).

» ecalcarata.

» flabellata. Blanc pur.

v nana.

glandulosa (type).

» var. rosea.

» jucunda.

» lactiflora.

» longicalcarata.

» nivea.

» Olympica.

» Othonis.

» oxypetala.

» pyrenaica.

skinneri. Fl. rouge et jaune.

» stenopetala.

» Stuartii.

» thalictrifolia.

» truncata. Fl. rouge et jaune brillante.

vulgaris.

(voir graines Plantes vivaces).

Les ancolies sont d'excellentes pl. d'ornement, de culture très facile, s'accommodant également de l'ombre et du soleil, mais préférant la mi-ombre et la fraîcheur.

Arabis albida.

» Allionii.

» alpina.

" alchosa.

aubrietioides.bellidifolia.

» caucasica.

» cœrula.

· grandiflora superba.

» Halleri.

» hirsuta.

» Holbælli.

» hybrida.

» japonica.

» lucida.

» pendula.

» petrogena.

» procurrens.

» pumila.

» purpurea.

» rosea.

» suecica.

Arctostaphylos alpina.

» Uva Ursi (Raisin d'Ours).

Arenaria balearica.

» biflora.

Arenaria cæspitosa.

- cephalotes.
- cerastifolia.
- ciliata.
- graminifolia.
- grandiflora.
- hispida.
- Kotschyana.
- lanceolata.
- laricifolia.
- nardiflora.
- norvegica
- sericea.
- tetraquetra.
- verna.

Argemone hispida.

- mexicana.
- platyceras.

Pavots épineux d'Amérique.

Arisarum vulgare. Armeria alpina.

- » arborea.
- cæspitosa.
- canescens.
- majellensis.
- maritima.
- plantaginea.
- setacea.
- vulgaris.

Pl. solides et florifères connues sous le nom de gazon d'Espagne ou d'Olympe.

Arnica chamissonis.

- » latifolia.
- longifolia.
- montana (véritable Arnica).

Aronicum carpathicum.

scorpioides.

Artemisia absinthium.

- annua.
- atrata.
- austriaca.
- canadense.
- discolor.
- filifolia (Etats-Unis).
- frigida (Etats-Unis).
- glacialis.

Le Genépi des Piémontais.

- granatensis.
- lanata.
- maritima.
- mutellina (genépi du Valais).
- nutans.
- rupestris.
- sacrorum.
- spicata (le vrai genépi).
- tridentata.

Artemisia valesiaca.

Villarsii (Genépi des Pyrénées). Jolies composées alpines aromatiques au feuill. finement divisé et généralement blanc d'argent. Soleil.

Arum Dracunculus.

» italicum.

Asarum canadense. • europæum.

Asparagus acutifolius.

» tenuifolius.

Asperula azurea.

- odorata (Waldmeister).
- humifusa.
- taurina.

Asphodelus albus (Asphodèle).

» fistulosus.

Asphodeline Balansæ.

- » cretica.
- gigantæ.
- lutea.

Aster alpinus (Grande marguerite lilas).

- à fl. blanches.
- à fl. rouges.
- speciosus.
- amellus.
- bessarabicus (A. ibericus).
- Caucasicus.
- diplostephioides.
- Fremonti.
- Garibaldi.
- himalaicus.
- Porteri.
- Ptarmicoides.
- pumilus.
- pyreneus.
- pyreneus. Scaber (Japon).
- sericeus (Etats-Unis).
- Sikkimensis.
- Tripolium.

Astilbe Davidi.

Délicate panicule de fl. roses, dressée en gros épis.

- Japonica.
- » rivularis.

Astragalus alopecuroides.

- aristatus.
- austriacus.
- cicer.
- cicer. gremlii.
- glyciphyllos.
- maximus.
- Onobrychis.
- pseudo-Onobrychis.
- racemosus.
- reflexistipulus.
- vesicarius (Dauphiné).

Astrantia bavarica.

- carinthiaca.
- carniolica.
- gracilis.

major (Etoile des Alpes).

Plante très montagnarde et des plus faciles à cultiver.

minor.

pauciflora.

Athamante cretensis.

· Matthioli.

Atragene alpina.

» à fl. blanc pur.

» à fl. rouges.

» sibirica (Irkoutsk).

Atropa Belladona (Belladone).

à fruits jaunes.

Aubrietia antilibani.

- columnæ.
- cretica.
- deltoidea.
- Evrii.
- græca.
- Hendersonni.
- Leichtlini.

purpurea.

Petites Crucifères vivaces formant des tapis couverts de fl. d'un lilas plus ou moins vif suivant les espèces.

Avena argentea.

. flavescens.

Azalea procumbens.

Baccharis glutinosa (Andes).

Ballota spinosa.

Banffia petræa. Baptisia australis.

leucantha.

Bartsia alpina.

Bellidiastrum Michelli.

Bellium bellioides.

» crassifolium.

Berardia subacaulis. Pl. très curieuse et très rare, récoltée dans la classique du Haut station Queyras.

Berkheya purpurea.

Berteroa incana.

Beta trigyna.

Betonica alopecuros.

- grandiflora.
- superba.
- hirsuta.
- macrostachya.
- officinalis.
- alba.
- stricta.

Betula nana.

Biebersteinia orphanidis.

Bigelowia albicaulis.

» graveolens.

Biscutella lævigata.

» lucida.

Blitum capitatum.

» virgatum (Epinard-fraise).

Plantes très curieuses, portant comme des fraises d'un vermillon très vif. à l'aisselle des feuilles.

Bocconia frutescens (Andes).

Bonjeania hirsuta.

Boykinia aconitifolia.

- » elata.
- » rotundifolia.

Brassica repanda (Dauphiné).

» Richeri.

(idem).

Braya alpina.

- » pinnatifida.
- supina.

Brickelia grandiflora.

Briza media.

lutescens.

Bromus squarrosus.

» tectorus.

Bryonia alba.

dioica (pl. grimpantes).

Bulbocodium vernum.

Buphtalmum grandiflorum.

- Bupleurum falcatum.
 - , fruticosum. » longifolium.
 - ranunculoides.
 - stellatum.

Cacalia hastata.

Caccinia glauca.

Calamintha acynos.

- alpina.
- grandiflora.
- officinalis.

Calandrinia grandiflora.

- speciosa.
- umbellata.

Calla palustris (aquatique).

Caltha alpina.

palustris.

Calligonum arborescens (Orient).

Callirhoe pedata.

» verticillata. Camassia Cusickii.

» esculenta.

Camomille (v. Anthemis nobilis). Campanula abietina.

- alaskana.
- alliariæfolia.
- Allionii.
- argæa.

Campanula barbata.

nula barbata.

à fl. blanches.

Baumgarteni.

betonicæfolia.

cæspitosa.

» à fl. blanches.

capitata (Orient).

carnica. carpathica.

à fl. blanches.

à fl. lilas clair.

var. Compa-var. Riverslea.

caucasica.

cenisia. cervicaria. collina.

dahurica.

elatines.

elatinoides.

eriocalix.

eriocarpa.

excisa.

garganica.

glomerata.

var. à fl. blanches.

grandis.

à fl. blanches.

Grossekii.

Haylodgensis.

Hohenackeri.

Imeritina.

lamiifolia. latifolia.

à fl. blanches.

lingulata.

longistyla.

macrantha.

» à fl. blanches.

macrorhiza (des Alpes de Tende).

michauxioides.

mirabilis.

muralis.

nobilis.

» macrantha.

pelviformis (Hort., non Lam.).

persicifolia.

petræa (Trentin).

petiolata.

phytidocalix.

primulæfolia.

pulla.

pulloides.

punctata.

pusilla.

Campanula pusilla var. à fl. blanches.

Raddeana.

Raineri.

rapunculus.

rapunculoides. rhomboidalis.

rotundifolia.

Sarmatica.

Très belle espèce voisine de barbata, facile à cultiver et très florifère.

Saxifraga.

Scheuchzeri.

à fl. blanches.

sibirica.

>

speciosa. spicata. stenocodon. .

subpyrenaica.

Tenorii.

thyrsoidæa.

Belle espèce montagnarde à fl.

tomentosa.

Trachelium.

à fl. blanches.

trichophylla.

turbinata.

à fl. blanches.

tyroliensis.

urticifolia.

Valdensis.

Vanneri. velutina. versicolor.

vidali.

villicaulis.

Wilsoni.

Les Camp. sont faciles à élever par semis. Les espèces les plus faciles, les plus florifères et les plus jolies sont : Alliariæfolia, carpathica, eryocarpa, lactiflora, persicifolia, pusilla, sarmatica et turbinata. Les alliariæf. et nobilis sont à fl. blanches, thrysoidæa à fl. jaunes et les autres à fl. lilas plus ou moins foncé, sauf leur var. à fl. blanches. Toutes fleu-rissent dans l'été, à partir de la fin de mai, et sont excellentes pour les rocailles ou la platebande.

Canarina campanula.

Capparis rupestris (Câprier),

Cardamine alpina.

asarifolia.

chenopodifolia.

Cardamine macrophylla.

» resedifolia.

* trifolia.

Carduus acanthoides.

» aurisocus.

defloratus.

» à fl. blanches.

» nutans.

Carex atrata.

a Baldensis.

» Buchanani (à verdure brune).

flava.

• Grayi.
• nigra.

Carlina acanthifolia.

» acaulis.

Ce sout les superbes chardons d'argent qui, l'automne, animent les pentes de nos monts, où ils forment des touffes naines d'une grande beauté.

Carlina vulgaris.

Carmichælia australis.

Cathcartia villosa.

Cedronella Triphylla. Celsia Coromandelica.

» betonicæfolia.

retica.

» orientalis.

pontica.

Centaurea axillaris.

» dealbata.

» montana.

» à fl. blanches.

» à fl. roses.

» nervosa.

» orientalis (à fl. jaunes).

præalta.

» ragusina.

» Ruthenica (à fl. jaune citron).

» rutifolia.

spinulosa.

» uniflora.

Centranthus angustifolius.

» ruber (Valériane rouge des murs).

Cephalaria alpina.

leucantha.

» uralensis.

Grandes scabieuses jaunes aux formes architecturales.

Cerastium album.

arvense.

» Biebersteini.

» glaciale.

» glandulosum.

grandiflorum.

» illyricum.

» lanatum.

Cerastium Lerchenfeldianum.

» lineare.

» purpurescens.

» tomentosum.

» uniflorum.

» uralensis.

» villosum.

» vulgatum.

Ce sont de petites pl. traînantes aux innombrables fl. blanches formant de solides gazons.

Cerinthe alpina.

Chamæmelon caucasicum.

Chamæpeuce casabone (midi).

» diacantha.

Cheiranthus Cheiri.

» mutabilis.

Chelidonium Franchetianum. Chenopodium Bonus Henricus.

Cherleria sedoides. Chicorium Intybus.

» à fl. blanches.

Chrysanthemum alpinum.

» caucasicum.

· cinerariæfolium.

» coronopifolium.

» lacustre

» macrophyllum.

» maximum.

» rotundifolium.

Chrysogonum virginianum. Chrysopsis Bolanderi.

» foliosa.

» Rutteri.

» villosa.

Chrysosplenium alternifolium.

» glaciale.

» oppositifolium.

Cimicifuga fœtida.

» cordifolia.

» racemosa.

Cineraria aurantiaca.

» campestris.

» suaveolens.

Cirsium Eriophorum.

» Erysithales.

» heretophyllum.

» monspessulanus.

· oleraceum.

» pauciflorum.

» rhizocephalum.

» Semenowi.

« spinosissimum.

» Wallichii.

Cistus (voir gr. arbustes). Claytonia asarifolia.

« perfoliata.

Clintonia borealis.

Cnidium Montenegrensis. Codonopsis Ianceolata.

- ovata.
- » rotundifolia.
- » sylvestris.
- » Tangshan.
- » Ussuriensis.

Collomia grandiflora.

Coluteocarpus reticulatus.

Comarum palustre.

Convallaria majalis (Muguet).

Convolvulus altheoides.

- » cantabricus.
- » mauritanicus.
- Sabatius.

Coriara myrtifolia.

Coris monspeliensis. Cornus canadensis.

» suecica.

Coronilla cappadocica.

- » coronata.
- » glauca.
- » montana.
- » valentina.
- » varia.

Corrigiola telephiifolia. Cortusa Mathioli.

- Mathioli grandiflora.
 - » pubens.

Corydalis bulbosa.

- » cheilanthifolia.
- » lutea.
- » · · nobilis.
- » ochroleuca.
- » ophiocarpa.
- » solida.
- » tuberosa (excellente pl. d'ombre).

Cotyledon (Umbilicus) chrysanthus.

- » ciliolatus.
- » globulariæfolius.
- » oppositifolius.
- » platyphyllus.
- » sempervivum.
- » spinosus.

Crepis aurea.

- » blattarioides.
- » montana.
- » pygmæa.
- Terglouensis.

Crocus vernus.

Crucianella stylosa (fl. roses très abondantes).

Crythmum maritimum. Cucubalus bacciferus.

Cucurbita perennis.

Cyclamen coum.

- europæum.
- » hederæfolium.

Cynanchum acutum.

Cytisus (voir gr. arbustes).

Daphne » »

Datisca cannabina (Orient).

Delphinium albescens.

- » azureum.
- « Brunonianum.
- » californicum (Etats-Unis).
- cachemirianum.
- » à fl. blanches.
- » cardinale.
- » chinense. Esp. superbe à fl. d'un bleu très pur.
- elatum (des Alpes Vaudoises).
- » Geyeri.
- » grandiflorum.
- » nelsoni (Etats-Unis).
- » nudicaule.
- » occidentale (Etats-Unis).
- » Requianii.
- » scapulorum.
- » staphysagria.
- » Tatsiense.
- » tirolense.
- » triste (d'un brun-gris très curieux)
- » Zalil (à fl. jaunes).

Voir en outre pl. vivaces.

Dentaria bulbifera.

- digitata.
- » enneaphylla.
- » laciniata.

Dentaria pinnata. Dianthus acaulis.

- » alpestris.
- » alpinus.
- arenarius.
- » aridus (fl. jaune soufre).
- » armeria.
- » atrorubens.
- asper.
- » barbatus.
- » bicolor.
- » cæsius.
- » capitatus.
- carthusianorum. Le joli petit œillet rose vif des pentes sèches.
- caryophyllus.
- » controversus.
- » corsicus.
- » cruentus.
- » deltoïdes.
- » albus.
- » dentosus.
- » diadematus.
- » fragrans.
- » frigidus.
- gallicus.
- » giganteiformis.

Dianthus glacialis.

- glaucophyllus.
- heptaneurus.
- hispanicus.
- Holzeri.
- Hungaricus.
- Knappii.
- Lereschei.
- Liburnicus.
- Lumniceri.
- microlepis. >
- monspessulanus.
- montanus.
- neglectus.
- nitidus.
- nivalis.
- Orestis.
- pallens.
- Pancicii.
- pelviformis.
- petræus.
- Plumarius.

l'une des meilleures pl. à bordure et aussi l'une de celles qui garnissent le mieux les rocs, les sommets des murs, les pentes arides au soleil; flor. prolongée et abondante; fl. très odorantes.

Plumarius var. grandiflorus. Dianthus Plumarius var. floribundus.

- » hortensis.
 - maximus.
 - » robustus.
 - suaveolens.
 - » zonatus.

Ces variétés d'œillets rampants sont excellentes pour former des bordures, garnir des talus secs, etc.

- polycladus (Liban).
- puberulus.
- pyridicola (Grèce).
- Seguieri.
- speciosus.
- strictus (Grèce).
- subacaulis.
- superbus.
 - var. grandiflorus.
- » nanus.
- sylvestris.
- » à fl. blanches.
- versicolor.
- wimmeri.

Les œillets, surtout dans le groupe des Plumarius, sont excellents pour garnir les lieux arides et ensoleillés; ils se contentent de peu et donnent avec abondance de délicieuses fl. odorantes. Tous s'élèvent facilement de semis.

Diapensia laponica.

Dicentra eximia.

Dictamnus albus.

- » Fraxinella.
- Digitalis ferruginea.
 - » grandiflora.
 - lanata.
- · » lutea.
 - » purpurea. » à fl. blanches.

Ce sont des pl. solides et à flor. prolongée; cult. très facile.

Dioscoræa caucasica.

» pyrenaica.

Diphylleia cymosa.

Dipsacus asper.

Dodecatheon integrifolium.

- splendens.
- Mædia.
- Mædia v. giganteum.
- v. pauciflorum.
- » radicatum.

Doronicum austriacum.

- » caucasicum.
- hirsutum.
- Pardalianches.

Dorycnium herbaceum.

- » ibericum.
- suffruticosum.

Downingia pulchella (Etats-Unis). Draba affinis.

- aizoides.
- v. grandiflora.
- altaica.
- arabisans.
- armata.
- aurea.
- borealis.
- brunifolia.
- cadmea (Grèce).
- cappadocica.
- carinthiaca.
- chamæjasme.
- contorta. B
- corsica.
- cuspidata.
- Dedeana.
- dentata.
- Fladnizensis.
- frigida. 70
- Haynaldi.
- hispanica.
- Hoppeana.
- incana.
- Johannis.
- lactea.

Draba lasiocarpa.

- » laxa.
- nivalis.
- » olympica.
- » pyrenaica (Petrocallis).
- » repens.
- » rupestris.
- » Sauteri.
- » scabra.
- » Scandinavica.
- » stellata.
- » Thomasii.
- » tomentosa.
- » Traunsteineri.
- » tridentata.
- » Wahlenbergi.
- » Zahlbruckneri.

Dracocephalum altaicum.

- » argunense.
- » austriacum.
- » botryoides (Orient). Dracocepalum canariense.
 - integrifolium.
 - » japonicum.
 - » nutans.
 - » peregrinum.
 - à fl. blanches.
 - » Ruprechti.
 - » Ruyschianum.
 - » speciosum.
 - » stramineum.
 - » thymifolium.

Dryas Drummondi. integrifolia (Grænland).

- » lanata.
- octopetala (Dryade).

L'une des plus gracieuses pl. tapissantes pour rochers; grandes fl. blanches; graines lèvent bien.

Drypis spinosa.

Echium petræum (Lithospermum petr.)

- » Simplex (Gloire de Ténériffe).
- » Thompsoni.

Edelweiss (Gnaphalium).

Edrayanthus Bosniacus.

- » dalmaticus.
- dinaricus.
- graminifolius.
- » pumilio.
- tenuifolius.

Eleusine tristachia (Chili).

Empetrum nigrum. Ephedra altissima.

- » distachya.
- fragilis.
- Helvetica (Sion).

L'une des pl. les plus curieuses de la flore suisse.

Ephedra monostochya.

Epilobium abyssinicum (fl. d'un carmin vif).

- » alpinum.
- » anagallifolium.
- » angustifolium.
- » à fl. blanches.
- » Fleischeri.
- » frigidum.
- » glabellum.
- hirsutum (Irkoutsk).
- » luteum.
- nummulariaefolium.
- » origanifolium.
- » pedunculare.
- » rosmarinifolium.
- » trigonum.

Epimedium pinnatum (Orient).

Epipactis palustris. Eranthis cilicica.

» yemalis.

Eremurus Aitchisonii.

- » Bungei.
- » caucasicus.
- Elwesianus.
- » Himalaicus.
- Kaufmanni.
- · robustus.
- » spectabilis.
- » turkestanicus.

Erica carnea.

» stricta.

Très belle esp. des Apennius parfaitement rustique.

» tetralix.

Erigeron alpinus.

- » aurantiacus.
- » caucasicus.
- » compositus.
- Coulteri.
- » elatior (Etats-Unis).
- elatius grandiflorus.
- » erythrocephalus.
- » flagellaris (Etats-Unis).
- glabellus.
- » glaucus.
- hybridus roseus.
- leiomerus.
- » macranthus.
- » oreganum.
- » Philadelphicus.
- » pulchellus.
- » salsuginosus.
- » speciosus.
- » trifidus.
- » umbellatus.
- » uniflorus.
- Villarsii.

Erinacea pungens. Erinus alpinus.

» à fl. blanches.

» hirsutus.

» à fl. blanches.

» hispanicus.

Très jolies petites pl. à semer dans les vieux murs ou les rochers au soleil.

Eriogonum campanulatum.

» flavum.

umbellatum.

Eriophorum angustifolium.

latifolium.

» Scheuchzeri.

Eriophyllum caespitosum.

Eritrichium nanum. (Roi de l'Alpe).

Erodium absinthoides.

» cheilanthifolium.

» daucoides.

» hymenodes.

» macradenum.

» Manescavi.

L'une des meilleures pl. de roc. fleurissant tout l'été et l'automne. Grandes et belles fl. carmin vif.

Erpetion reniforme. Eryngium alpinum.

amethystinum.

» Bourgati. (Le Chardon bleu des Pyrénées.)

cæruleum.

» campestre.

» Florariensis.

» giganteum.

» maritimum.

» Olivierianum.

planum.

» Rottenbergi.

» Yuccæfolium.

» Zabeli.

Erysimum Helveticum.

» nanum.

» ochroleucum.

» odoratum.

pulchellum.

Très jolie pl. rampante à fl. jaune vif; floraison prolongée; cult. facile.

pumilum.

» purpureum.

Erythræa centaurea.

» alba.

» chloodes.

» gothica.

latifolia.

» linarifolia.

» littoralis.

Erythræa ramosissima.

Erythonium Dens Canis (Dent de Chien).

» à fl. blanches.

sibirica.

Euphorbia biglandulosa.

» coralloides.

Characias.

» Dendroides.

Gérardiana.

» Lathyris.

» Myrsinites.

Eurotia lanata (Color.). Euryangium Sumbul.

Eustoma Andrewsi (Etats-Unis).

Jolie Gentiane américaine.

Farsetia eriocarpa.

» lunarioides.

Ferula Asa fœtida.

» communis.

• Ferulago.

» glauca.

tingitana.

Grandes ombellifères au feuillage finement décoré et hautement décoratives.

Festuca alpina.

» amethystica.

crinum-Ursi (Crin d'Ours). fin gazon qu'on ne fauche jamais.

» flavescens.

» glauca.

rubra.

» valesiaca.

» violacea.

Petits gazons des montagnes à feuillage fin.

Fragaria indica.

Francoa appendiculata.

» racemosa.

» sonchifolia.

Frankenia pulverulenta.

Frasera speciosa.

Fretillaria askabadensis.

Nouveauté introduite et décrite par le regretté Marc Micheli.

» delphinensis (de la station classique du Queyras (très belle esp.).

» imperialis.

» Meleagris.

» pallidiflora.

Funkia cœrulea.

» minor.

Gagea Liotardi.

Galanthus nivalis.

Galium tenue.

Gaura coccinea.

Gaya simplex.

Genista, voir Arbustes.

Gentiana acaulis.

L'une des meilleures pl. des Alpes; germination lente, mais sûre.

alba (d'Amérique).amarella (annuelle).

» Andrewsi (d'Amérique).

angulosa.

angustifolia.asclepiadea.

» à fleurs blanches.

bavarica.

» Bigelowi (d'Amérique).

brachyphilla.brevidens.

Burseri.calvcosa.

» campestris (annuelle).

• ciliata.

Gentiana Clusii.

» cruciata.

depressa.Favrati.

» Fetisowii.» Freyniana.

» frigida.

» germanica (annuelle).

» hybrida (straminea × Kesselringi).

» imbricata.

· Kesselringii.

» Kochiana.

» lutea.

» macrophylla (vera).

» macrophylla (Irkoutsk).

Moorcroftiana.nivalis (annuelle).

Olivieri.pannonica.

» parryi (Etats-Unis).

» phlogifolia.

» pumila.

» punctata.

» purpurea.» Rocheliana.

» Rostani.

» Saponaria (Etats-Unis).

» septemfida.

» » latifolia.

» straminea.

» straminea × Tibetica.

« Tibetica.

• utriculata.

» verna.

», y à fl. blanches.

» Walujevii.

Geranium aconitifolium (rivulare).

albiflorum.

» argenteum.

« armenum.

» Bohemicum.

» carolinianum.

» cinereum.

• Endresii.

» Fremonti.

» grandiflorum.

» Grevilleanum.

» Ibericum.

» macrorhizum.

» nepalense.

» nodosum.

» palustre.

phaeum.pratense.

Excellente plante pour rochers et plates-bandes, fleurissant tout l'été.

» Richardsoni.

» sanguineum.

» à fl. blanches.

sylvaticum.
 Gerbera Anandria.

» Jamesoni.

» Kunzeana.

Geum atrosanguineum.

australe.

» chilœnse (à fl. rouge très vif).

» coccineum (Balcans).

Heldreichii.

» heterocarpum.

intermedium.japonicum (Jap.).

» laciniatum.

» mauritanicum (Algérie).

» montanum.

» pyrenaicum.

» reptans.

» Rhæticum.

» rivale.

» Rossii.

· rubellum.

» tyrolense.

Wildenowi.

Gilia cornapifolia.

Gillenia trifoliata.

L'une des meilleures et des plus florifères d'entre les pl. vivaces d'ornement, fl. blanc-rosé, gracieusement suspendues sur des tiges rouge-brun, mai-sept.

Gladiolus palustris.

» var. pallidiflora.

Glaucium luteum.

rubrum.

tricolor.

grandiflorum.

Glaux maritima. Globularia cordifolia.

- » nana.
- » nudicaulis.
- trychosantha.
- vulgaris.

Glossocomia Clematidea.

Gnaphalium Leontopodium (Edelweiss).

- » japonicum.
- » multiceps.
- » norvegicum.
- » supinum.
- » sylvaticum.

» sp. de Popoteptek.

Gutierrezia Euthamiæ. Jolie pl. vivace naine et basse, affectant la forme d'un arbuste touffu et se couvrant de fl. jaune vif de juillet en novembre.

Gymnadenia albida.

» conopsæa.

Gymnolomia multiflora. Gypsophila alpicola.

- · cerastioides.
- » repens.
- » Steveni.
- » transvlvanica.
- » trichotoma.

Hacquetia Epipactis. Halenia Perrotteti.

Haplocarpha Leichtlini

Hebenstreitia comosa.

Hedysarum boreale.

- » elongatum.
- » microcalyx.
- » multijugum.
- » neglectum.
- » obscurum.
- » polymorphum.
- » Semenowi.
- » sibiricum.

Helianthella quinquænervis.

» uniflora.

Helianthemum alpestre (jaune).

- » amabile (carmin).
- » apenninum (blanc).
- atrosanguineum (rouge grenat).
- » bicolor (jaune et rouge).
- » canum (jaune).
- » coccineum.
- cruentum (rouge vif).
- Fumana (jaune).
- » grandiflorum (jaune).
- » mutabile (de plusieurs teintes).
- » obscurum.
- œlandicum (jaune).
- » polyfolium (blanc).
- roseum (rose clair).

Helianthemum rubrum (rouge sombre).

* tomentosum (à feuilles blanc., fl. jaun.).

vulgare (jaune).

Ce sont des pl. à gracieux feuill. persistant, aux fl. nombreuses, se succédant presque toute l'année quand on a soin de couper les tiges après la fleur; culture très facile. Pl. naines et touffes, excell. pour les rochers et talus arides. Lèvent facilement et vite.

Heimia salicifolia (Andes). Helichrysum angustifolium.

- » anatolicum.
- » Stoekas.

Helleborus fœtidus.

- » colchicus.
- » niger (Rose de Noël).

» viridis.

Hemerocallis graminea (Irkoutsk). Heracleum alpinum.

- » giganteum.
- » lanatum (Etats-Unis).

Heracleum Mantegazzianum.

Les gr. de cet Heracleum nous ont été apportées du Caucase en 1892. C'est une pl. superbe, gigantesque, et dont la description dans le « Nuove Giornale botanico italiano », vol. II, avril 1895, donne à peine une idée suffisante bien que l'auteur attribue au moins 10,000 fleurs à sa large ombelle que porte une hampe de 2 à 3 mètres de haut. C'est une bonne pl. viv., propre à isoler dans les pelouses, de culture extrêmement facile et à forte odeur anisée.

- » montanum.
- » orientale.
- » pubescens.
- » pyrenaicum.
- » villosum.

Herniaria glabra.

- hirsuta.
- » incana.
- » pyrenaica.

Hesperis nivea.

- sibirica (Irkoutsk).
- * tristis.

Heuchera rubescens.

- » purpurascens.
- » sanguinea.

Délicieuse saxifragée des montagnes du Mexique, aux fl. rose vif et se succédant de mai en août.

» sanguinea grandiflora.

Heuchera sanguinea splendens. maxima.

Hieracium albidum.

- aurantiacum.
- Bornmülleri.
- lanatum.
- rubonm.
- stoloniferum.
- villosum.

Hippocrepis comosa.

Hirschfeldia adpressa (Orient).

Homogyne alpina.

discolor.

Horminum pyrenaicum. Houstonia cœrulea. Hugueninia tanacetifolia. Hydrophyllum virginicum.

Hypericum Androsæmum.

- aureum.
- calycinum.
- Coris.
- densifiorum.
- empetrifolium.
- Gebleri.
- hyssopifolium (Orient).
- Kalmianum. >
- Kotschyanum.
- montanum.
- nummulariæfolium. 3
- Olympicum.
- 10 Orientale.
- " origanifolium.
- patulum.
- perforatum.
- prolificum.
- Przewaldskyi.
- ptarmicæfolium (Orient). *
- quadrangulum.
- repens.
- Richeri.
- tomentosum.
- uralum.

Hypochæris Helvetica.

- carpathica.
- maculata.

Hyssopus officinalis.

Fl. très aromatique, à fl. bleu foncé.

- officinalis à fl. blanches.
- à fl. rouges.
- sp. Asie centrale.

Iberis commutata.

» gibraltarica.

Belle et bonne pl. à fl. se succédant pendant une bonne partie de l'année.

- Jordani.
- jucunda (Aethionema coridifolia)
- saxatilis.

Iberis semperflorens.

sempervirens.

L'une des meilleures pl. à rocailles et bordures; fl. blanc pur, de mai en juillet ; effet éclatant.

- sempervirens nana.
- stylosa.
- Taurica.

Impatiens glanduligera.

» noli tangere.

Imperatoria angustifolia.

Ostruthium.

Incarvillea (voir pl. vivaces). Inula ensifolia.

glandulosa.

Sorte d'Arnica à très grandes fl. originaire du Caucase.

- grandiflora.
- Helenium.
- macrocephala.
- montana.
- Royleana.
- Thapsoides.
- viscosa.

Iris albida.

- arenaria.
- caucasica.
- iberica.
- orchioides.

» à fl. bleues.

- reticulata.
- pyrenaica.

Iris sindjarensis.

- sisyrinchium.
- tridentata.
- (voir en outre pl. vivaces).

Isatis alpina (vraie, récoltée dans le Haut-Queyras, sa station classique).

tinctoria.

Jasione humilis.

- Jankæ.
- montana.

Jeffersonia diphylla.

Juncellus nipponicus,

Juniperus (voir arbustes).

Kernera saxatilis.

Knautia arvensis alba.

Kochleria Valesiaca.

Lactuca perennis.

Lamium album.

Laserpitium gallicum.

- halleri.
- hispidum.
- latifolium.
- peucedanoides.
- siler.

Grandes Ombellifères au feuillace ornemental.

Lasiagrostis Calamagrostis.

Lathyrus alatus.

» heterophyllus.

incurvus.

» latifolius.

» pyrenaicus.

» roduntifolius.

splendens.

Lavandulla officinalis.

» spica.

» Stockas.

» vera.

var. à fl. blanches.

Leontodon alpinus.

Leontopodium alpinum (Edelweiss).

Semer dans un sol léger et tenir plutôt see; repiquer jeune et cultiver au soleil et dans sol calcaire. Diviser tous les deux ans.

altaicum.

» Himalayense.

» japonicum.

» sibiricum.

transylvanicum.

Lepidium alpinum (Hutschinsia).

» Auerswaldii. Leucojum æstivum.

» vernum.

Leuzea conifera.

Liatris (voir pl. vivaces).

Ligularia calthaefolia.

» macrophylla.

» sibirica.

turkestanica.

Ligusticum pyrenaicum.

Lilium candidum.

bulbiferum.

» chalcedonicum.

» cordifolium (Jap.).

» croceum.

dahuricum.giganteum.

Glehni (Jap.).

Grayi (Etats-Unis).

» Martagon (excellent pour les sousbois).

» Martagon à fl. blanches.

» pumilum (Irkoutsk).

» pyrenaicum.

» superbum.

• tigrinum. Linaria alpina.

à fl. roses.

» anticaria.

» cilicica.

» cymbalaria.

à fl. blanches.

» » compacta.

Linaria dalmatica.

genistifolia.

» italica.

» macedonica.

pallida.Pancicii.

, petræa (voisin d'alpina).

purpurea.pyrenaica.

reflexa (Reggio di Calabria).

» spuria.

• striata.

» tristis.

Lindelofia spectabilis.

Jolie Boraginée à fl. bleu foncé

très pur.

Linnæa borealis.

(Irkourtsk).

Linum alpinum.

austriacum.

· campanulatum.

» catharcticum.

» flavum.

» hirsutum (vrai).

» hologynum.

» narbonense.

» perenne.

» à fl. blanches.

à fl. roses.

» sibiricum.

· tenuifolium.

Les Linum alpinum, perenne et sibiricum sont de charmantes esp. à fl. bleu d'azur, fleurissant très longtemps. Culture facile.

Lithospermum angustifolium.

» graminifolium.

intermedium.longiflorum.

» multiflorum.

» oleoides.

» petræum.

» purpureo-cœruleum.

Lloydia serotina.

Lobelia (voir pl. vivaces).

Lonicera (voir arbustes alpins).

Lophantus anisatus. Lotus corniculatus.

Lunaria rediviva.

Luzula albida.

» v rubra.

» lutea.

» nivea.

Lychnis alpina.

à fl. blanches.

flos Jovis. Fl. de Jupiter.
h à fl. blanches.

» floscuculi.

Lychnis fulgens.

- » Haageana.
- » Lagascæ.
- » laponica.» Sieboldi.
- » viscaria.

Jolie Caryophyllée rose carmin vif, facile à élever de graines.

Lynosiris punctata.

» vulgaris.

Lysimachia atropurpurea.

- · clethroides.
- a dahurica.
- » · ephemerum.
- kindigeri.
- « punctata.
- » quadrifolia.
- » thyrsiflora.
- » verticillata.
- vulgaris.

Lythrum Salicaria. .

- » speciosum.
- virgatum.

Excellentes pl. pour les lieux

Malva Alcea.

Mandragora officinalis.

» vernalis.

Margyricarpus setosus.

Marrubium candidissimum.

- » sericeum.
- » velutinum.

Matthiola fenestralis.

» sinuata.

Mayanthemum bifolium.

» (Irkoutsk).

Meconopsis cambrica.

(Pavot jaune.) Cette pl. est excellente pour les lieux frais et ombragés.

cambrica à fl. orangées.

» à fl. plus grandes.

» heterophylla.

- » Nepalensis.
- » petiolata.
- » racemosa.
 - Wallichiana.

Melica altissima.

- » ciliata.
- nutans.
 - uniflora.

Melandrium rubrum.

Melissa officinalis. Mertensia ciliata.

- » lanceolata.
- » paniculata (sibirica).
- » primuloides.

Meum athamanticum.

L'une des plus fines verdures qu'on puisse imaginer.

Meum Mutellinum.

Michauxia campanuloides.

Tschihatscheffi.
 Micromeria rupestris.

Mimulus Burneti.

- · cardinalis.
- de couleurs variées.

Le M. cardinalis a les fl. rouge vermillon.

Mirabilis multiflora.

Mœhringia Jankæ.

- » muscosa.
- pendula.
- » sedoides (de Tende).

Molospermum cicutarium.

» Peloponesiacum.

Molucella spinosa. Morine longifolia.

» persica.

Mulgedium alpinum.

- Bourgæi.
- plumieri.
- » tartaricum.

Grandes laitues vivaces à fl. lilas bleu.

Musschia Wollastoni.

Myosotis alpestris (fl. bleu pur).

- » australis.
- » lithospermifolia.
- » palustris, bleu d'azur.
- » var. semperflorens.
- » rupicola.
- » Welwitchii.

Myrrhis odorata.

La Myrrhe, dont les racines sont fortement anisées.

Nardus stricta.

Nepeta Camphorata.

- » Cataria.
- » kokkamirica.
- » macrantha.
- » menthoides.
- » Mussini.
- » Nepetella.
- » nuda.

Nénuphar jaune.

» blanc.

Nigritella angustifolia.

Nuphar luteum.

Nymphæa alba.

- Enothera arguta.

 » cæspitosa.
 - » densiflora.
 - » Fraseri.
 - » fruticosa.
 - » major.

Enotheramacrocarpa.

L'une des meilleures plantes de rocailles; grandes fl. jaune clair, de juin en novembre.

- serrulata.
- speciosa.
- rosea.

Omphalodes Luciliæ. Onobrychis montana.

Ononis cenisia.

- fruticosa.
- natrix.
- rotundifolia.
- variegata.

Onopordon bracteatum.

Grand chardon aux feuilles argentées produisant un effet superbe et architectural.

Onosma armena.

- Bourgæi.
- Helveticum.
- pallida.
- poliphyllum.
- rupestris.
- Merveilleuse espèce sericeum. d'Orient introduite par nous.
- stellulatum.

Les Onosma sont des pl. superbes à longue et abondante floraison, faciles à élever.

Opuntia (voir Cactées rustiques).

Origanum pulchrum. Superbe pl. aromatique aux fl. carmin entourées de brillantes bractées.

Orobus lathyroides.

- » Formosus.
- luteus.
- niger.
- tuberosus.
 - vernus.

Othonna cheirifolia.

» crassifolia.

Ourisia coccinea

Oxalis acetosella.

atrosanguinea. Oxybaphus nyctaginus.

Oxyria digyna.

elatior.

Oxytropis Baïkalensis.

- campestris.
- fætida.
- Halleri.
- Jacquini.
- Lapponica.
- 30 montana.
- ochroleuca.
- pilosa.
- spicata.

Oxytropis splendens.

- strobilacea.
- sulfurea.
- Tyrolense.

Pæonia (voir pl. vivaces).

Papaver alpinum.

alpinum, var. à fl. rouge vif, rouge

cinabre, rose et jaune.

Ces pavots alpins sont d'entre les plus florifères, les plus gracieuses et les meilleures des pl. de roc. Leurs fleurs, très abondantes, affectent toutes les teintes. On peut les semer dans les rochers, les graviers, les fentes de murs et les lieux pierreux. Sol maigre et rocailleux.

- alpino-nudicaule.
- atlanticum.
- caucasium.
- croceum.
- var. du Saïran-Nor.
- Heldreichii.
- nudicaule.
 - » à fl. blanches.
 - jaune vif.
 - » rouge cramoisi.
- » roses.)))
 - « soufrées.

)) nudicaule. Toutes teintes mélang.

Le pap. nudicaule est l'une des plus florifères et des plus précieuses d'entre les pl. alpines ou vivaces. Il aime la fraîcheur et la mi-ombre et constitue l'un des meilleurs ornements des rochers. Fleurit tout l'été et jusqu'en hiver, très facile à cultiver; bon pour la fl. coupée.

- oreophyllum.
- orientale.
- pilosum.
- pyrenaicum.
- radicatum.
- Rhæticum (de la Bernina).
- rupifragum.
- spicatum.
- strictum.

Paracaryum augustifolium.

Paradisia Liliago.

Liliastrum. Lis de St-Bruno; facile à élever.

Liliastrum major.

Pardanthus chinensis.

Paris quadrifolia. Parnassia alpina.

palustris.

Paronychia argentea.

Paronychia nivea. Parrya Menziesii.

» à fl. blanches.

Passerina nivalis.
Patrinia heterophylla.

- rupestris.
 - scabiosæfolia.
 - » villosa.

Pedicularis atrorubens.

- » Barrelieri.
- » cenisia.
- » foliosa.
- » tuberosa.
- » verticillata.

Pl. parasites à semer avec du gazon.

Peganum Harmala.

Pelargonium Endlicherianum.

Peltaria alliacea.

Penthorum sedoidés.

Pentstemon (voir. pl. vivaces).

Pericome caudata.

Petasites albus.

» niveus.

Peucedanum augustifolium,

» austriacum.

Phaca alpina.

- » astragalina.
- » australis.

» frigida.

Phleum alpinum. Phlomis alpina.

- » cachemiriana.
- » Samia.
- * tuberosa.

Phlox acuminata.

- » fruticosa.
- » maculata.

Phygelius capensis.

Physalis alkelengi.

» Bunyardi.

Franchetti.

Physaria dydimocarpa. Physochlaina orientalis.

» physaloides (Orient).

Phyteuma austriaca.

- » betoniæfolium.
- » canescens.
- » carestiæ.
- » charmeli.
- » comosum.
- » globulariæfolium.
- » Halleri.
- » hemisphæricum.
- Micheli.
- » nigrum.
- » orbiculare.
- · pauciflorum.
- » Scheuchzeri.

Phyteuma Scorzonerifolium.

- · serratum.
- » spicatum.

Pinguicula alpina.

- » grandiflora.
- » Reuteri.
- vulgaris.

Plantago alpina.

» fuscescens (Queyras).

Plantago montana.

Platycodon (voir pl. vivaces).

Pleurospermum austriacum.

Poa alpina.

Podophyllum Emodi.

peltatum.

Polemonium cœrulum.

Pl. mellifère, éminemment propre à orner un jardin; fl. bleues très odorantes et se succédant sur la pl. de juin à septembre.

- flavum.
- » foliossissimum.
 - » grandiflorum.
- » humile.
- » Hymalayense.
- » pauciflorum.
- reptans.
- » Richardsoni.

» Tanguticum.

Les Polémoines sont d'admirables pl. viv., formant de jolies touffes d'une verd. fine et gaie, et portant de beaux panicules de fl. bleues, blanches ou jaunes odorantes.

Polygala chamæbuxus.

Polygonatum giganteum.

- » multiflorum.
- » verticillatum.
- » vulgare.

Polygonum alpinum (Queyras).

- » amplexicaule.
- » augustifolia.
- » Bistorta.
- » Brunonis.
- » capitatum.
 - viviparum.

Potentilla alchemilloides.

- » alpestris.
- ambigua.
- » arbuscula.
- » argentea.
- · argyrophylla.

» atrosanguinea.

Fl. d'un rouge sanguin foncé.

- aurea.
- » Baldensis.
- · caulescens.

Potentllla chrysantha.

Jolie fl. jaune clair:

» Clusiana.

» delphinensis.

» Engadinensis.

» Fenzlii.

fragiformis.

» frigida.

» fruticosa (Potentille en arbre)..

« glandulosa.

» gracilis.

» grandiflora.

» Hippiana.

» Hookeriana.

» hypoleuca.

» Kleiniana.

Kurdica.

Lapponica (Groenland).

» montenegrina.

» multifida.

» Nepalensis.

Superbe esp. à fl. rose tendre veinées de carmin.

» nitida.

» nivalis.

» pedemontana.

» peduncularis.

» petiolulata.

» pulcherrima.

» pygmœa.

» pyrenaica.

» recta.

» rupestris.

» Salesowiana.

» sanguisorbæfolia.

» sibbaldi (Sikk.).

» speciosa.

» tenacetifolia.

* tridentata.

» tuberosa.

» valesiaca.

viscosa (Irkoutsk).

» Visiani.

» Willmottiana.

Prenanthes purpurea.

Primula acaulis.

» var. à fl. bleu foncé.

fine mixed english var.

» admontensis.

algida.

D

B

« var. sibirica.

» Arctotis.

Auricula (type alpin).

» var. horticoles.

» » marginata.

» Balbisii.

» Bellunensis.

» Berninæ.

Primula Boveana.

cadinensis.

» capitata (vrai, bleu foncé).

» cashmeriana.

» à fl. blanches.

» » grandiflora.

» Cockburniana.

» commutata.

» confinis

confinis.cortusoides.

» Cottia.

» darialica.

» decipiens.

» denticulata.

yar. à fl. blanches.

, grandiflora.

» discolor.

» elatior.

» farinosa.

» Floerkeana.

» floribunda (non rust. chez nous).

Forbesi.

» frondosa.

" glaucescens (calycina).

» glutinosa.

» grandis.

» hirsuta, très belle esp. à fl. carmin.

» integrifolia.

» intricata.

japonica.

L'une des plus robustes, les hampes florales portent plusieurs tiges de fl. du carmin le plus vif. Elle aime l'humidité.

japonica à fl. blanches.

à fl. pourpre foncé.

» kewensis.

» Kitaibeliana.

» latifolia.

» leucophylla.

» longiflora.

luteola.

» macrocalyx.

» magellanica.

» marginata.

megasæfolia.

» mollis.

» Obristii.

» cenensis.

» officinalis.

» Parryi.

» pedemontana.

» Portæ.

» Potenschlagiana.

» pubescens.

» pulveralenta.

» reticulata.

Primula rosea.

Du rose le plus vif qui se puisse rêver.

- » scottica.
- Sieboldi.
- » variétés horticoles.
- » Sikkimensis.
- » spectabilis.
- variabilis (var. anglaises).
- » Veitchi.
- » venusta.
- » veris (les meilleures var. anglaises)
- » à fl. bleues.
- verticillata.
- » villosa.
- » viscosa.

La jolie Primevère carmin des Alpes granitiques.

- Vochinensis.
- » Warei.

Prunella alba.

- » grandiflora.
- » incisa rubra.
- » laciniata.

Psoralea bituminosa.

» macrostachya.

Pterocephalus Parnassi.

Pulmonaria rubra.

Putoria calabrica.

Pyrethrum achillæfolium.

- argenteum.
- · macrophyllum.
- » roseum.
- » Tschihatscheffii.

Ramondia nathaliæ.

- » pyrenaica.
- » alba.
- » serbica.

Ranunculus aconitifolius.

Excellent pour lieux frais et ombragés.

- alpestris.
- » amplexicaulis.
- » anemonoides.
- » caucasicus.
- » crenatus.
- » glacialis.
- » graminæus.
- » hybridus.
- » Illyricus.
- » millæfoliatus.
- » monspessulanus.
- » montanus.
- » platanifolius.
- » parnassifolius.
- » pyrenæus.
- » rutæfolius.
- » Seguieri.

Ranunculus Thora.

» Traufellneri.

Rehmania angulata.

Reseda canescens.

- » complicata.
- fruticulosa (Reseda en arbre).

• virgata.

Rhaponticum cinarioides.

» Heleniifolium.

Rhazia orientalis.

Rhodiola linifolia.

- » rubra.
- rosea (Sedum Rhodolia).

Rhododendron chamæcistus.

- dahuricum.
- s ferrugineum (La Rose des Alpes).
 - » à fl. blanches.
- » hirsutum.
- » intermedium.
- » Kamtschaticum.
- » Kotschyi.
- » lapponicum (Groënland).
- » Transbaïkalensis (Irkoutsk).

Rodgersia podophilla.

* tabularis.

Rodhea japonica.

Romanzoffia Sitchensis.

Romneya Coulteri.

Roripa pyrenaica.

Rosa (voir arbustes).

Rubus arcticus.

- chamæmorus (Groënland).
- » saxatilis.

Ruellia ciliosa.

Rumex alpinus.

- flexuosus (Nouv. Zélande).
- fueginus (Chili).
- » venosus.

Ruta angustifolia.

- graveolens.
- » patavina.

Sagina Linnæi.

Salix pentandra (Groënland).

- reticulata,
- » retusa.

Salvia æthiopis.

- » argentea.
- » azurea.
- » glutinosa (sauge à fl. jaunes).
- » Horminum (bractées colorées).
- » mellifera.
- » officinalis.
- » major.
- » » à fl. blanches.
- » pratensis.
 - à fl. blanches.
- » bicolor.
- » ringens.

Salvia Scabiosæfolia.

- » Sclarea.
- » spathacea.
- » sylvestris.
- » turkestanica (Orient).
- verbenacea.

Sameraria armena (Orient).

Samolus Valerandi.

Sanguinaria canadennis.

Sanguisorba alpina.

» canadensis.

Sanicula europeea.

Santolina rosmarinifolia.

Saponaria bellidifolia.

- cæspitosa.
- glutinosa. 3
- lutea.
- ocymoides.

v. splendens.

La sap. ocym. est l'une des meilleures des pl. de rocailles; elle croit au soleil, retombe gracieusement et se recouvre, en mai-juillet, de nombreuses fl. roses. officinalis.

Sarracenia purpurea. Satureya intermedia.

- » montana.
 - pygmeca.
 - repanda.

Saussurea alpina.

- » albescens.
- decurrens.
- depressa.
- discolor.
- pygmæa.

Saxifraga aconitifolia.

- » aizoides.
- Aizoon.
- à fl. rose vif.
- ajugæfolia.
- altissima.
- anceps.
- androsacea.
- aphylla.))
- aretioides.
- aspera.
- atropurpurea.
- augustana.
- australis.
- biflora.
- bronchialis.
- bryoides.
- bulbifera.
- Burseriana.
- cæsia.
- cæspitosa.
- canaliculata.

Saxifraga carpathica.

- cartilaginea.
- cernua.
- cervicornis.
- cochlearis.
- coniferæe.
- controversa.
- corbariensis.
- Cotyledon.
 - \times aizoon.
- crustata.
- cuneata.
- cuneifolia.
- Cymbalaria (annuel à fl. jaunes).
- decipiens.
- demissa.
- diapensioides.
- diversifolia.
- exarata.
- Friedrich-Augusti.
- geranioides.
- Geum.
- Gibraltarica.
- globulifera.
 - granulata.
- Grisebachii.
- Guildford seedling.
- Hieracifolia.
- Hirculus.
- var. grandiflora.
- Hostei.
- Huetti
- hypnoides.
- intacta.
- integrifolia.
- Iratiana.
- irrigua.
- juniperina.
- Kolenatiana.
- Labradorica (Groenland).
- Lantoscana.
- lasiophylla.
- leucanthemifolia.
- lingulata.
- longifolia vrai
- longifolio × pyramidalis.
- luteo-purpurea.
- luteo-viridis.
- Mac Nabian.
- marginata.
- moschata.
- muscoides.
- mutata (fl. orangé vif).
- nervosa.
- nivalis.
- oppositifolia.

Saxifraga oppositifolia grandiflora.

- » patens.
- » pedatifida.
- » pedemontana.
- » peltata.
- » pennsylvanica.
- · pentaphylla.
- » petræa.
- » planifolia.
- » polyphylla.
- » Probyni.
- » Prostii.
- » pseudo-sancta.
- » pubescens.
- » punctata.
- » pyramidalis.
- » retusa.
- » Rhei.
- » rivularis.
- » Rocheliana.
- » rosularis.
- · rotundifolia.
- » Salomoni.
- » sancta.
- » sarmentosa.
- » scardica.
- » Seguieri.
- » serratifolia.
- » sponhemica.
- » stellaris.
- stenopetala.
- » Sternbergi.
- » sturmiana.
- » Tellimoides.
- » tenella.
- » Tombeanensis.
- » tricuspidata.
- » trifida.
- » Tyrolensis.
- » umbrosa (Désespoir du peintre).
- » Valdensis.
- » Vandelli.
- » varians.
- » virginiensis.

Germent avec facilité, mais, à cause de l'extrême ténuité de leurs graines, il fant soigner les semis et ne pas arroser trop fort. Il est bon de ne pas recouvrir les gr. et de semer à la surface du sol.

Scabiosa agrestis.

- » à fl. blanches.
- » amoena.
- » Balcanica.
- » caucasica.
- » » à fl. blanches.
- » graminifolia.

Scabiosa japonica (Jap.).

- lucida.
 - à fl. blanches.
- » lyratifolia (fl. grenat vif).
 - ochroleuca.

Schivereckia Bornmülleri.

» podolica.

Scilla japonica.

Scopolia carniolica.

Tangutica.

Scorodonia fœtida.

Scorzonera austriaca.

Scrophularia juratense.

- alata.
- Marylandica.
- pyrenaica.
- » vernalis.

Scutellaria alpina.

» à fl. blanches.

La Scut. alp. est une excell. pl. traînante à fl. bleu lilas et blanc chez le type, très robuste et florifère.

- » altissima.
- » Baïkalensis.
- » orientalis.

Sedum acre.

- aizoon.
- » album.
- » alsinæfolium.
- altissimum.
- · anacampseros.
- · anopetalum.
- » annuum.
- » asiaticum.
- » atratum.
- · carpathicum.
- » cœruleum.
- » dasiphyllum.
- » divergens.
- » Douglasi.
- » elegans.
- » Ewersii.
- » fabaria.
- Forsterianum.
- » Hispanicum.
- » kamtschaticum.
- » Laggeri.
- » lydium.
- » magellense.
- » maximowiczii.
- · maximum.
- · middendorfii.
- » olympicum.
- » oppositifolium.
- · oreganum.
- » populifolium.
- » purpurescens.

Sedum reflexum.

- Rhodantum.
- rubens.
- rupestre.
- Sempervivum vrai).
- sexangulare.
- spectabile.
- spurium.
- stenopetalum.
- stoloniferum.
- telephium.))
- ternatum.
- villosum.
- wallichianum.

Selliera radicans.

Sempervivum acuminatum.

- arachnoideum.
- arvernense.
- bungeanum.
- boutignianum.
- cinarescens.
- comoli.
- Delponti.
- Fauconnetti.
- flagelliforme.
- funkii.
- gaudini.
- heuffeli.
- hispidulum.
- Juratense.
- mettenianum.
- montanum.
- patens.
- pomelii.
- Reginæ-Amaliæ.
- Requienii.
- robustum.
- Seguieri.
- tectorum.
- Wulfeni.
- diverses espèces en mélange.

Senecio abrotanifolius.

- adonidifolius.
- ætnensis.
- alpinus.
- aurantiacus.
- carniolicus.
- clivonum.
- cordatus.
- coriaceus.
- doronicum.

C'est le beau « Soleil d'or » des Alpes, à capitules oranges : pl. très brillante et aimant le soleil et la rocaille.

- Fendleri.
- Fuchsii.
- incanus.

Senecio jacquinianus.

- Ligularia.
- macrophyllus.
- mortoni (Himal.).
- quinquæligulatus.
- sarracenicus.
- stenocephalus.
- Tanguticus.
- tyrolense.
- Veitchianus.
- Serratula monticola.
 - radiata.
 - Vulpii.

Seseli caespitosa.

» gummifer.

Sibbaldia maxima.

- parviflora.
- procumbens.

Sidalcea candida.

malvæflora.

Sideritis hyssopifolia.

Jolie Labiée naine et touffue à

fl. iaune soufre.

Silene acaulis.

- à fl. blanches.
- alpestris.
- alpina.
- asterias (fl. en capitules, d'un rouge ardent.
- biflora.
- bryoides.
- cerastioides (Italie mér.).
- ciliata.
- elisabethæ.
 - Espèce superbe de Trentin.
- elongata.
- exscapa.
- fimbriata.
- flavescens.
- Fortunei.
- fruticulosa.
- Græfferi.
- Lerchenfeldiana.
- maritima.
- melandriformis.
- monachorum.
- multicaulis.
- Parretti.
- petræa.
- pumilio. quadrifida.
- reichenbachiana.
- rupestris.
- rupicola.
- saxifraga.
- Schafta. L'une des rares pl. saxatiles d'automne;
 - fl. d'un carmin vif; cult. facile.

Silene tcherica.

- » valesia·
- virginica.
- Zawadsky.

Sissimbrium strictissimum.

Smilacina racemosa.

» stellata.

Soldanella alpina.

- » montana.
- » pusilla.
- » pyrolæfolia.

Solidago alpestris.

- » canadensis.
- » gracilis.
- » humilis.
- » missouriensis.
- pallida.
- puberula.
- » pygmæa.
- » 1eflexa.
- » Riddeli.
- » rigida.
- » rigidiscula.
- » rugosa.
- » serotina.
- » Shortii.
- spectabilis.

Sphærophysa salsula (Tiflis).

Spigelia Marylandica.

Spiræa Aruncus.

La superbe Reine des bois aux grands panicules blancs.

- » filipendula.
- » Kamtschatica.
- Ulmaria.

Stachys lanata.

Statice chinensis.

- . latifolia.
- » Suworowi.
 - · virgata.

Stipa gigantea.

» pennata.

Stobæa radula.

» membranifolia.

Stockesia cyanea.

Streptopus amplexifolius.

Suæda fruticosa.

» glauca.

Swertia connata.

- » longifolia.
- » perennis.

Symphiandra Hoffmanni.

» pendula.

Symphitum Bohemicum.

Synedesis aconitifolia.

Tamus communis.

Bonne pl. grimpante propre aux lieux ombrag., aux sous-bois, etc.,

se garnissant de baies écarlates à l'automne.

Telekia speciosa.

Telespermum gracile.

Telephium Imperati.

» orientale.

Tetragonolobus siliquosus.

Teucrium Chamædrys

- » divaricatum.
- » Eugenaeum.
- · lucidum.
- » lusitanicum.
- » marum.
- » massiliense (Herbe aux pommes).
- » montanum.
- » polium.
- Scorodonia. Excellent pr sous-bois.

Thalictrum aquilegifolium.

Le délicat Pigamont aux élégants panicules lilas.

- » alpinum.
- » cornuti.
- » Delavayi.
- » fœtidum.
- » majus.
- » minus.

Jolie verdure fine et gracieuse.

» saxatile.

Thermopsis Fabacea.

- » lanceollata.
- » montana.
- » rhombifolia.

Thlaspi Kowatzi.

- » microstyla.
- » rotundifolium.
- violascens.

Thymus marchallianum.

» serpyllum.

Tiarella cordifolia (jolie pl. d'ombre). Tofielda calyculata.

- glacialis.
- · rubescens.

Tolmiæa Menziesii.

Tommasinia purpurascens.

verticillaris.

Tournefortia heliotropioides. Towsendia grandiflora.

- » sericea.
- » Wilcoxiana.

Trachydium obtusiusculum.

Trautvetteria palmata.

Trientalis europea.

Trifolium alpinum.

- » Badium.
 - » ochroleucum.
- pannonicum.saxatile.

Trillium atropurpureum.

Trillium cernuum.

- » grandiflorum.
- » pendulum.
- » sessile.

Trochysanthes nudiflorus.

Trollius albiflorus.

- altaicus.
- americanus.
- asiaticus.
- aurantiacus.
- caucasicus.
- europæus,

Le beau « Globe d'or des rég. mont. qu'on élève et cultive facilement. Il fleurit abondamment si on lui donne un sol sain et une situation un peu fraîche. On en fait aussi de merveilleux bords d'étangs ou ruisseaux.

- hybridus.
- japonicus.
- ledebourii.
- pumilus.
- sibiricus.
- Transylvanicus.

Tunica olympica.

» saxifraga.

Umbilicus semenovi (v. en outre Cotyledon).

Uniola latifolia.

Vaccinium Myrtillus (Myrtille).

- » oxycoccos.
- pennsylvanicum.
- uliginosum.
- Vitis-Idæa (Airelle).

Valeriana alliariæfolia.

- » celtica.
- exaltata.
- » globulariæfolia.
- macrophylla.
- officinalis.
- pyrenaica.
- rotundifolia.
- Saliunca.
- supina.
 - tripteris.

Vella spinosa.

Veratrum album.

- californicum.
- nigrum.

Verbascum Blattaria.

- Hænki.
- Olympicum.
- Phœniceum.
- Thapsus.

à fl. blanches.

Verbena venosa (Verveine rustique).

» · urticifolia.

Veronica Allionii.

- alpina.
- aphylla.
- Balcana.
- bellidioides.
- caucasica.
- Chamædrys.
- crassifolia.
- foliosa.
- fruticulosa.
- gentianoides.
- grandis.
- incana.
- longifolia.
- maritima.
- maxima.
- multifida.
- nummularia.
- officinalis.
- orientalis.
- paniculata.
- prenja.
- prostrata.
- rupestris.
- satureyoides.
 - saxatilis.
- à fl. blanches.
- serpyllifolia.
- spicata.
- à fl. blanches.
- Teucrium.
- Taversi.
- urticæfolia.
- virginica.

Vesicaria græca.

- sinuata.
- utriculata. Belle esp. à fl. jaunes à planter dans les fentes de rochers.

Vicia amœna (Irkoutsk).

- dumetorum.
- fulgens.
- Onobrychioides.
- unijuga.

Vincetoxicum nigrum.

rubrum.

Viola ætholica.

- adunca.
- altaica.
- arenaria.
- atlantica.
- biflora.
- Bosniaca.
- calcarata.
- à fl. blanches.
- ш
- à fl. jaunes. à fl. violet foncé. >
- à fl. tricolores.

Viola canina.

- alba.
- cenisia.
- cenisio × calcarata.
- cognata (Etats-Unis).
- à fl. blanches.

Viola

- ola var. Papilio. variétés diverses.
- cucullata.
- delphinifolia (Etats-Unis).
- elatior.
- heterophylla.
- hirta.
- Jovi.
- latisepala.
- Nuttali.

Viola olympica.

- palustris.
- parvula.
- pinnata.
- polychroma.
- prionantha.
- rothomangensis.
- Rydbergii (Etats-Unis).
- uliginosa.
- Wiedemanniana.
- Zovzii.

Vittadenia australis.

» triloba.

Wahlbergella apetala.

Waldstenia fragarioides.

Wulfenia carinthiaca.

Zauschneria californica.

Graines de plantes vivaces d'ornement.

Pour les plantes vivaces.

Les plantes vivaces, qui furent les premières fleurs que l'on introduisit dans les jardins, ont été refoulées à l'arrière-plan par les brillantes exotiques pour lesquelles on a dû construire des serres et des couches chaudes et qu'on a dû acclimater à force de frais et de soins. Abandonnées par le gros public elles sont restées l'apanage des gens de goût et des amateurs de belles choses; les artistes, les littérateurs, les amis du Beau et du Vrai reviennent aux plantes vivaces avec une ferveur digne de remarque. Ce sont leurs fleurs qui envahissent l'atelier du peintre et le cabinet de l'homme de lettres. Et ce sont les plantes vivaces, ces bonnes filles des zones froides ou tempérées, enfants souvent des frimas et des monts, qui servent les desseins de l'architecte paysagiste de notre époque. On en a assez des mosaïques qui sont une aberration du bon goût et la négation de l'art; on ne veut plus de ces corbeilles multi ou unicolores, gros pâtés colorés qui offusquent la vue de celui qui voue un culte aux belles choses ou au naturel. On leur préfère l'élégante silhouette d'une plante herbacée vivace dont les fleurs solides et innombrables sont une précieuse ressource pour les bouquets ou l'arrangement des intérieurs.

Inondez vos salons et vos chambres de travail de ces flots colorés ou parfumés; que les fleurs animent vos maisons et poétisent votre existence et que, chaque jour, leurs charmes dis-

crets élèvent vos ames et agrémentent votre vie.

Pour cela, plantez d'espèces vivaces vos plates-bandes et vos massifs; détruisez les corbeilles montrueuses et animez vos pelouses en plantant ici et là des touffes d'Anémones, d'Asters, de Kniphophias, de Delphinium, de Rudbeckias, etc.; plantez partout de ces belles plantes vivaces qui ne demandent rien, sinon qu'on coupe leurs tiges à l'automne et qu'on les laisse vivre en paix, donnant à foison fleurs et parfums sans rien exiger du jardinier.

Acanthus mollis.

» spinosus.

Agrostemma coronaria.

(Coquelourde, plante très florifère et solide, à nombreuses fleurs d'un carmin vif).

Aithæa rosea.

Rose trémière à fl. simples, var. à fl. blanches, jaunes, blanc crême, roses, rouges ou brunes, séparées ou mélangées.

» les mêmes à fleurs pleines en variétés ou mélange. Alyssum saxatile (Corbeille d'or).

Anchusa Barrelieri.

Dropmoreana.

Cette var. est l'une des meilleures pl. à fl. bleues; elle fleurit tout l'été.

- » italica.
- officinalis.
- sempervirens.

Sorte de Bourraches vicaces à fl. d'un bleu intense et très pur. Anemone japonica.

» sylvestris à grandes fleurs.

(Très belle esp. de cult. facile). Antirrhinum majus (Gueule de loup).

Antirrhinum var. Light rose. Aquilegia alba (Ancolie blanche).

» californica (rouge et jaune).

- hybrida.
- canadensis.
- » nana.

Nombreuses fleurs d'un beau rouge cinabre.

· chrysantha.

Fleurs jaunes à très longs épeons.

» delicatissima.

flabellata nana.

Pl. japonaise naine à nombreuses fl. blanches; très précoce.

Haylodgensis.

Très belles var. anglaises à grandes fl. multicolores.

hybrida.

Var. à grandes fl. de teintes très variées et brillantes.

Jetschani, fl. rouge et jaune.

nivea grandiflora.

» vulgaris.

Les Ancolies sont excell. pour la garniture des endroits frais, des sous-bois pour émailler les pelouses, pour plates-bandes ou rochers. Leur abondante floraison, l'élégance de leurs fleurs, leurs couleurs vives et variées, et surtout le fait qu'elles sont robustes et de cult. extrêmement simple les recommandent à tous. Leurs graines germent de suite.

Archangelica officinalis (Angélique). Asclepias Cornuti.

» · Hallii.

- » incarnata.
- rubra.
- » speciosa.
- * tuberosa.

Bonnes pl. vivaces florif. et solides dont les graines ont l'aspect d'oiseaux.

Aster azureus.

Aster bessarabicus.

Très belle espèce à nombreuses fl. bleu et or.

- Curtisii.
- diffusus.
- » ericoides.
- » foliaceus.
- » japonicus.
- » laevis.
- » leucanthemus.
- » Porteri (Aster nain à fl. blanches, fleurissant d'août en novembre).

Aster simplex.

Bocconia (Macclaya) cordata.

» japonica (Jap.).

» microcarpa. Boltonia glastifolia.

Calystegia dahurica (liseron rose vivace). ('ampanula Alliariæfolia.

Belle pl. à grandes fl. blanches, penchées, formes élégantes.

» cantburyana.

carpathica.

Excellente pour bordures et former des tapis.

· eryocarpa.

Très belle et grande esp. à grandes fl. bleu-violet.

Medium. (Camp.carillon; bisann.).

» var. calycantha.

persicifolia « La Fée ».

» pyramidalis.

Pl. excellente pour garnir les vieux murs, les grands rochers, les graviers, les pentes arides, au soleil. Elle fleurit de juillet-août en novembre et constitue une des meilleures pl. d'ornement dans les jardins alpins ou les platesbandes. Culture facile.

Camp. pyramidalis à fl. blanches.

» Trachelium à fl. doubles.

Catananche cærulea. Centaurea babylonica.

Très haute espèce, fl. jaune orangé.

macrocephala.

Bonne espèce à gros capitules jaunes.

Centranthus ruber.

C'est la Barbe de Jupiter ou Valériane rouge vif, l'une des plus recommandables pl. d'ornement. Fait admirablement dans les fentes des murailles.

Centranthus ruber à fl. blanches.

» à fl. rouge très foncé. Cheiranthus Cheiri. Chelone barbata.

» ... » hybrida.

» glabra alba.

Les chélones sont d'excellentes pl. vivaces aux fl. rouge vermillon ou carmin ou rose, etc., de culture facile et dont les graines germent avec facilité.

Clematis integrifolia.

» recta.

» var. purpurea. Comellina cœlestin. Coreopsis auriculata.

- » grandiflora. » : lanceolata.
- tripteris.

Les Coreopsis sont d'excellentes pl. d'ornement, très florifères; grandes, d'un jaune vif, se succédant de juillet en novembre. Cult. facile.

Crambe cordifolia.

- maritima.
- orientalis.
- tatarica.

Crucianella stylosa, très jolie pl. tapissante: fl. roses.

Delphiniun azureum (d'un azur t. pur).

- 🕟 🔻 » var. albidum.
- Chinense (du plus beau bleu). » à fl. blanches.
- à fl. roses.
- Formosum (esp. superbe d'un bleu intense).
 - grandiflorum.

à fl. blanches. à fl. roses.

Delphinium hybridum.

Mélanges des meilleures variétés dans les meilleurs bleus.

superbissimum (indigo).

Delphinium Tatzuense.

» villosum.

Les Dauphinelles ou pieds d'alouettes vivaces sont d'entre les meill, de pl. d'ornement. Cult. facile et flor, prolongée si l'on a soin de couper les tiges après la floraison.

Dianthus barbatus (œillet des poètes). var. à fl. brun noir.

Dianthus plumarius.

Excellente pl. pour garnir les talus, les murs, les lieux arides: fl. abondantes et très odor, se succédant tout l'été. Elle s'élève facilement de graines.

Digitalis purpurea. purpurea alba.

> Les Digitales sont de bonnes pl. à fl. nombreuses, grappes dressées; cult. facile.

Echinacea intermedia.

purpurea.

Excellente pl. vivace s'élevant de 60 à 80 cm. et produisant pendant cinq ou six mois de grandes marguerites d'un rouge vin foncé; bonne pour les bouquets.

Echinops exaltatus.

Echinops Ritro.

(Gros chardon bleu de forme sphérique.)

sphœrocephalus (le même en lilas).

Eremostachys laciniata.

iberica.

Erigeron speciosus.

Grand aster bleu vivace.

Eryngium giganteum.

Pl. de teinte gris plomb.

creticum.

Involucre, épis et tiges bleu foncé.

planum.

Fl., involucres et tiges d'un bleu violacé; on la sèche pour

bouquets d'hiver.

Tous ces Eringium ont l'aspect de Chardons bleus, bien qu'ils appartiennent aux ombellifères. Ce sont d'excellentes pl. d'ornement, propres à garnir les lieux arides.

Eschscholzia aurantiaca.

Papavéracée bisannuelle et très florifère qui se sème naturellement dans les plates-bandes ou les graviers et fleurit toute l'année. même l'hiver quand il n'est pas très rigoureux.

Eupatorium ageratoides.

Bonne pl. viv. à fl. blanc pur; florais, prolongée; cult. facile.

- altissimum.
- » cannabinum à fl. blanches.
- serotinum.

Festuca Crinum-Ursi.

Le meilleur gazon propre à résister aux sécheresses.

Gaillardia aurantiaca.

- aristata.
- grandiflora.
- mastodonte.
- maxima.

Les Gaillardes sont d'excellentes pl. d'ornement, à graudes fleurs jaune et rouge, fleurissant abondamment tout l'été.

Galatella incisa.

Galega officinalis..

- » à fl. blanches.
- orientalis
- persica.

Solides Papillionacées à floraison prolongée.

Galtonia candicans.

Gaura Linheimeri.

Excellente pl. d'ornement qui

fleurit pendant tout l'été et supporte les plus fortes sécheresses. Geranium pratense.

Bonne espèce très rustique et très florifère.

Geum coccineum.

Superbe pl. à fl. d'un rouge vermillon.

cocc. var. atrosanguineum.

» var. à fl. doubles.

Ces Benoîtes à fl. rouge vif sont de semis et cult. faciles, et réussissent bien dans les sols sains, fleurissent de mai à octobre.

Glaucium luteum (Pavot à fl. jaunes et à feuillage argenté, très ornemental.)

» tricolor; superbe pl. à fl. rouge vermillon, jaune et noir.

Grindelia cuneifolia.

» patens.

robusta.

Très belles composées à grands capitules jaune soufré, excellentes pl. d'ornement et bonnes pour bouquets.

Gutierrezzia Euthamiæ.

Excell. petite pl. arbuscule se couvrant, de juillet-octobre, de fl. jaune vif, solide.

Gypsophila paniculata. (L'une des meilleures pl. vivaces pour la fleur coupée; trés solide et longuement florifère).

var. nana compacta.

Hablitzia tamnoides.

Hedvsarum coronatum.

Helenium autumnale.

• Hopesii.

Helianthemum mélangés de toutes couleurs.

Excellentes pl. basses, très florif., dont nous avons une collection complète (voir p. 10). Il en est de toutes teintes et couleurs. Elles sont faciles à élever de gr. et très ornementales.

Helianthus ciliaris.

» debilis.

» maximilianus.

» pumilus.

» rigidus.

strumosus.

Heliopsis lævis.

» Pitcherianus...

» scabra.

Hemerocallis graminea. Heracleum giganteum. Heracleum Mantegazzianum.

Les Her. sont des pl. d'ornement aux formes architecturales et propres à garnir les lieux sauvages et pittoresques. Ils aiment la fraîcheur et la mi-ombre.

Hesperis matronalis (Girarde odorante).

Hisbiscus militaris.

palustris.

· roseus.

Superbe pl. d'ornement aux très grandes fl. roses; cult. facile.

Incarvillea Delavayi.

grandiflora.

o Olgæ.

L'Inc. Delavayi est l'une des meilleures acquisitions de l'horticulture depuis quelques années; belle pl. à très grandes fl. roses ressemblant à des *Gloxinias*, nombreuses et bonnes pour bouquets; juin-août. Plante solide; soleil; vient facilement de graines.

Ipomæa leptophylla.

» pandurata.

Beau liseron vivace très rare dans les cultures.

Iris ensata.

» var. chinensis (Jap.).

» fœtidissima.

gigantea.

lævigata (Kampferi).

» variétés japonaises en mélange.

» missouriensis.

» Mongolica.

» pseudo-acorus.

» Robinsoniana.

» sibirica.

Jolie pl. aux nombreuses fl. bleu foncé.

» sibir. v. fl. alte cœrulea (Jap.).

v. à fl. blanches.

» v. orientalis (Jap.).

» versicolor.

» virginica.

Kochia trichophylla.

Lathyrus latifolius (Pois à fl. vivace).

» à fl. blanches.

Lepachys columnaris.

Leucanthemum maximum.

Liatris elegans.

» dubia.

graminifolia.

· punctata.

» pycnostachya.

» scariosa.

Liatris spicata.

Pl. d'ornement de grande valeur aux épis roses, fleurissant en commençant par le haut.

Linum perenne, à fl. bleu d'azur.

à fl. blanches.

à fl. roses.

Les Linum perenne sont de délicieuses pl. à floraison gracieuse et presque permanente; culture facile.

Lobelia cardinalis, vrai.

fulgens.

• Gerardi.

Lobelia inflata.

- » sessilifolia.
- » speciosa.
- » syphilitica.

Lunaria biennis.

» à fl. blanches. (Monnaie du Pape.)

Lychnis chalcedonica (Croix de Malte.)

à fl. blanches.

à fl. roses.

» Viscaria.

30

» var. à fl. blanches.

var. splendens.

Les Lychnis sont de bonnes pl. d'ornement très florifères. Ils s'élèvent avec facilité par semis et sont de culture très aisée.

Maclaya cordata.

» microcarpa.

Connues également sous le nom de Bocconia, ces pl. sont d'entre les meilleures pl. vivaces à feuillage ornemental. Elles font merveille, isolées dans les pelouses ou pour la décoration des jardins pittoresques.

Monarda fistulosa (thé d'Oswego).

» purpurea.

Les Monardes sont d'excellentes pl. vivaces, odoriférantes, très rustiques et florifères; fleurs ornementales et bonnes pour les bouquets.

Obeliscaria columnaris.

pulcherrima.

Onopordon bracteatum.

Pl. superbe, épineuse, à fl. d'argent, à formes architecturales, propre à isoler dans les gazons.

» Illyricum.

» sibthorpianum. Onothera macrocarpa.

Pl. basse et traînante, à très grandes fl. jaunes fleurissant 4 ou 5 mois durant; cult. facile. Pæonia albiflora.

- anomala
- » Banatica.
- · coralina.

» decora (romanica).

Espèce superbe à fl. d'un rouge très ardent.

- » officinalis.
- » peregrina.
- > tenuifolia.
- » triternata.

Les Pivoines types sont de très belles pl. d'ornement. Leurs graines germent toujours mais seulement au bout d'une année.

Pancratium maritimum. Papaver involucratum.

Enorme fl. d'un rouge éclatant.

» maximum.

Très belles fl. mesurant plus de 30 cent. de diamètre; pétales d'un rouge sang très ardent; la plus décorative et la plus richement colorée des pl. vivaces.

» nudicaule (Pavot d'Islande).

Le Pavot d'Islande est peutêtre la meilleure des pl. vivaces, car la fl. en est gracieuse et très apparente et se conserve longtemps dans l'eau; en outre la plante fleurit pendant une bonne partie de l'année, à l'ombre ou au soleil. Elle préfère les sols légers et pierreux aux sols argileux mais va partout assez bien. Elle s'élève avec facilité par semis.

Orientale.

Très gros pavot rouge, pl. à grand effet; de culture extrêmement facile; lève bien de graines.

orientale, vars :

Beauty of Lavermere, Brightness, Blush Queen, Grand-Mogol, Mahony, Prince of Orange, Rembrandt, Rose Queen, Proserpine, Psyché, Queen Alexandra, Royal Scarlet, Salmon Queen, semi-plenum, Silverqueen, Mrs Studhome. Var. séparées.

orientale, toutes variétés mélan-

gées.

On a obtenu, depuis quelques années, un certain nombre de variétés des superbes Pavot d'Orient et bracteatum qui sont absolument vivaces et produisent de grandes fieurs aux énormes corolles lilas, rose, rouge vif, rouge brun, brique, etc. Elles sont faciles à élever par semis.

Pentstemon acuminatus.

- atropurpureus.
- Bradburi.
- campanulatus.
- carinatus.
- caeruleus.
- Cobcea.
- confertus.
- cyananthus.
 - diffusus.
- digitalis. Excellente pour la fl. coupée.
- glaber. glaucus.
- Gordoni splendens.
- gracile.
- gracilentus.

Pentstemon heterophyllus (d'un bleu superbe).

- humilis.
- hybrides. 1. Actually a decision
- Jamesi.
- lævigatus.
- latifolius.
- linarioides.
- Menziesii.
- Murrayanus grandiflorus.
- ovatus.
- .. proceras.
- pubescens.

Fl. très nombreuses, de teinte opale se succédant tout l'été.

- puniceus.
- pigmaeus.
- rubricaulis.
- speciosus.
- spectabilis.
- venustus.
- Watsoni.
- Wrightii.

Les Pentstemon sont de bonnes pl. vivaces de plates-bandes ou de rochers, qui fleurissent longtemps et sont très ornementales. On ne saurait trop en vanter la rusticité et la longue floraison; leurs fl. sont d'entre les meilleures pour les bouquets.

Phlomis Samia.

Belle plante d'ornement à fl. jaune clair et orange.

Phlox decussata.

Mélange des meilleures var. françaises et écossaises.

Phygelius capensis.

Physalis Alkekengi (Coqueret).

Excellente pl. à gros fruits baciformes et entourés d'une belle vésicule rouge brique vif, qu'on conserve pour les bouquets d'hiver.

Physostegia virginiana.

Très belle pl. vivace à fl. lilas

virginiana à fl. blanches.

Platycodon grandiflorum.

- à fl. blanches.
- Mariesi.
- Mariesi major.
- » à fl. blanches.

Superbes campanules à grandes fl. ornementales, fleurissant de juillet en automne, de culture facile et excellentes pour bouquets.

Polemonium cœruleum.

Polygonum Baldschuanicum (grimp.). Rheum collinianum.

- Corallinum.
- Emodi.

Rheum officinale.

- palmatum.
- rouge vif.

Tanguticum.

Rhubarbes d'ornement.

Rudbeckia ampla.

- californica.
- flava.
- fulgida.
- variabilis.
- hybrida variabilis.
- intermedia.
- laciniata.
- neumanni.
- Autumn Glory.
- pinnata.
- purpurea.

Très belle esp. à fl. rouge foncé, fleurissant de juillet en octobrenovembre; fl. excellentes pour les bouquets.

- purpurea nana.
- purpurea splendens.
- speciosa.

Ce sont d'excellentes pl. viv. solides très fl. et dont les capit. jaunes avec centre noir ou rouge foncé font le plus grand effet. Très bonnes pour la fl. coupée et longue conserv. dans l'eau.

Salvia azurea grandiflora.

Très belle pl. à riche florais. automnale d'un bleu azuré.

patens (couverture pour l'hiver).

Silene Asterias (très belle esp. à fl. rouge vif).

Silphium lanceolatum.

» perfoliatum.

Terebinthinum.

Pl. au port architectural, aux fl. jaunes.

Statice latifolia.

Excellente pl. viv. à large panic. de fl. bleues qu'on peut conserver pour l'hiver; fl. à bouquets de premier ordre.

Tanacetum macrophyllum.

vulgare. Telekia speciosa.

Le Telekia est l'une des plus solides et des plus précieuses pl. viv. d'ornement; grand feuillage architect. et beaux capitules d'or fortement aromatiques.

Thladiantha dubia. Sorte de courge vivace aux fl. jaunes, auxquelles succèdent, chez la pl. femelle, des fruits rouge vif.

Tradescantia pilosa.

· virginica.

Verbascum Olympicum.

Pl. décorative très élevée, avec belles fl. grises, fl. jaunes nombr.

phœniceum.

vars.

Charmantes Molènes à fl. violet foncé, blanches ou roses très florif. Vernonia altissima.

Arkansana.

Vernonia gigantea.

glaŭca.

Compos. à grandes panic. de fi. violet foncé.

Yucca glauca (Color).

Très belle espèce rustique d'or-

Graines d'arbustes rares ou de rocailles et de plantes grimpantes.

Amygdalus nana.

🅦 spinosissima.

Aronia melanocarpa.

🐎 floribunda.

Atriplex canescens.

rosea.

Betula nana (le petit bouleau nain du cap Nord).

Budleya variabilis.

C'est l'un des meilleurs arbustes de nos jardins; fleurit en mai jusqu'en hiver et parfume tout un jardin.

Bupleurum fruticosum. Calophaca volgensis.

Caragana altagana.

» jubata (Turkestan).

Cassia Marylandica. Celastrus articulatus.

Celtis Selloviana (Andes).

Tala (Andes).

Cercidiphyllum japonicum (Tok.). Cistus albidus.

- » ladaniferus.
- laurifolius.
- monspeliensis.
- salvifolius.

Les Cistes sont de charmants arbrisseaux méditerranéens qui

se couvrent de fleurs d'églantines roses, carmin ou blanches et produisent un grand effet. Tous ne sont pas rustiques sous le climat de Genève ou Paris, mais ils le sont dans l'ouest et en Angleterre.

Cladrastis amurensis. Clematis Buchanani.

coccinea.

- Douglasi (Etats-Unis).
- flammala (Irkoutsk).
- fremonti.
- graveolens.

Très curieuse Clématite grimpante portant des milliers de fleurs jaunes pendant tout l'été.

- ligustifolia (Etats-Unis).
- montana.
- recta.
- » var. purpurea.
- Stans (Japon).
- tubulosa.
- verticillaris.
- virginiana (Etats-Unis).
- Vitalba.
- Viticella.

Cneorum tricoccum. Colutea arborescens.

cruenta.

Coronilla Emerus.

Corylus Mandschurica.

Cotoneaster Davidiana (horizontalis).

C'est le meilleur des arbustes de rocailles; ses branches s'étalent sur le sol en larges ragettes ou palmettes garnies de jolies feuilles luisantes et se couvrant littéralement de fl. roses, puis de baies rouge vif qui persistent l'hiver. La graine lève facilement.

Cotoneaster Franchetti.

- » frigida.
- » microphylla (Sikkim).
- » nummularia.
- » pannosa.

Excell. arbuste, gracieux et gai. introduit dernièrem. du Yun-Nan.

- » sinensis.
- » thymifolia.
- » tomentosa.
- » vulgaris.

Crataegus Fischeri.

- Cytisus albus.
 - austriacusbiflorus (Orient).
 - » capitatus.

Excellent arbrisseau de 1 m. à 1 m. 1/2, qui se recouvre de fl. jaunes pendant une bonne partie de l'année.

- » caramanicus (Orient).
- » hirsutus.
- Laburnum.
- » leucanthus.
- » nigricans.
- » purpureus.
- radiatus. (Délicieux petit arbuste bas aux rameaux étalés, propre à garnir les rocailles).
- » scoparius.
- » Schipkænsis.
- » sessilifolius.

Daphne alpina.

- 🧈 arbuscula.
 - » caucasica.
 - » cneorum.
 - Gnidium.Laureola.
 - » mezereum.
 - » oleoides.
- » Pontica.
- » Pseudo-Mezereum.
- » striata.
- » verloti.

Elæagnus argenteus.

» orientalis (Orient). Forsythia europæa.

Genista ætnensis.

- » Andreana.
- » anglica.
- » austriaca.
- cinerea.
- » germanica.
- » horrida.

» juncea.

Le brillant Genêt jaune d'Espagne, l'un de nos meilleurs et plus solides arbustes.

Genista pilosa.

- radiata.
- » sagittalis.
- sibirica.
- tinctoria.

Tous ces Genêts sont excellents pour garnir les rocailles au soleil. Floraison prolongée, pl. solides.

Halimodendron argenteum.

Hedysarum multijugum.

Hippophaê rhamnoides (Argousier).

Illicium anisatum (Jap.). Juniperus cedrus (Ténériffe).

- » communis.
- » dahurica.
- » nana (Genevrier traînant des Alpes).
- » phœnicea (Tende).
- » prostrata.
- » Sabina (La Sabine des Alpes).

Lonicera alpigena (Chèvrefeuille des Alpes).

- » cœrulea.
- » Karelini.
- » nigra.
- pyrenaica (vrai).

Paliurus aculeatus.

Jolis arbustes, épineux, à forme gracieuse et propre à former des haies.

Phellodendron amurense.

Pinus Cembro (Pin d'arolle).

- » Koraiensis.
- pumilio.
- uncinata.

Polygonum Baldschuanicum.

Pl. grimpante turkestane de grande valeur décorative et très florifère.

Prunus Brigantiacia (du Haut-Queyras).

- Mandschurica (Sibérie).
- tomentosa (Cerise d'Ussuri, Sibérie).
- triflora (Prune d'Ussuri, Sibérie).

Pyrus nigra. Petit arbuste des rochers aux feuilles rougissant à l'automne, aux nombreuses baies noires.

Rhamnus pumila.

Rhodocistus Bertholetianus.

Rhododendron (voir pl. alpines).

Rosa alpina.

Eglantine des Alpes sans épines.

dumetorum.

Rosa Fortunei (Jap.).

- » Jundzillii.
- » microcarpa.
- » multiflora.
- » pimpinellifolia.
- rubiginosa (Sweet bryar).
- » rugosa.
- » serafini.
- » sericea.
- » Thea (type).

Rosmarinus officinalis (Romarin). Rubus laciniatus.

- » leucodermis.
- » Xanthocarpus.

Ruscus aculeatus (Buis ardent).

» racemosus.

Salix pentandra.

Sambucus racemosa (Sureau corail).

Sarothamnus scoparius.

Smilax aspera.

Sophora flavescens (Jap.). Sorbus chamæmespilus.

» scandica.

Spartium junceum.

Syringa amurensis, lilas de Sibérie.

Ulex europæus.

Wistaria sinensis (Glycine).

Graines de Cactées rustiques résistant aux hivers du centre européen.

Echinocereus viridifiorus. Opuntia albospina.

- · arkansana.
- » Camanchica.
- » cymochila.
- » fulgens (à fl. rouge vif).
- » gigantea.
- » mesacantha.

Opuntia missouriensis

- » polycantha.
- » Raffinesquiana.
- » Salmonea (fl. rouge saumon).
- » spinacantha.
- » vulgaris.
- » Xanthostemma.

Les Cactées ci-dessus lèvent facilement de graines et sont rustiques à nos hivers. Il suffit, dans les pays du Nord, de tenir les plantes au sec (recouvertes de planches inclinées) pendant la mauvaise saison. Elles fleurissent abondamment l'été si l'on a soin de les planter au grand soleil. En Allemagne on en cultive de grandes collections sans même les recouvrir de planches.

De Ténérisse.

Juniperus Cedrus. Statice arborescens.

- » brassicæformis.
- » fruticans.
- * hybrida (macrophylla × arborescens).
- » imbricata.
- » macrophylla.
- » macroptera.

Statice Perezii.

» puberula.

Les Statices des Canaries sont de superbes pl. à grandes fleurs lilas ou violet et dont plusieurs sont arborescentes. Elles ne sont malheureusement pas entièrement rustiques chez nous.



Croissez, fleurs des grands monts, sur les pentes sauvages,

Jetez près des sommets votre aimable décor;

Rayonnez le bonheur en vos joyeux visages

Et secrétez le miel pour les papillons d'or.

Ouvrages de M. H. CORREVON EN VENTE CHEZ L'AUTEUR A FLORAIRE

(Les frais de port sont comptes en plus.)

Les plantes des Alpes.

Geneve, 1884, épuisé; encore 2 ex. à 6 fr.

Les Fougères rustiques.

Epuisé; quelques exemplaires défraîchis en vente à 6 fr.

Les Orchidées rustiques.

Ouvrage de 250 pages, illustré de 34 gravures. — Prix: 4 fr.

Flore coloriée de poche.

A L'USAGE DES TOURISTES

dans les montagnes de la Suisse, de la Savoie, du Dauphiné et des Pyrénées. Epuisé.

Les plantes alpines et de rocailles.

Leur culture et leur acclimatation dans nos jardins.

Un volume relié toile, de 200 pages avec plusieurs illustrations.

Prix: 2 fr. 50.

Les Fougères de pleine terre, les Prêles Lycopodes et Sélaginelles rustiques.

Un volume relie toile, 140 p. avec illust, - Prix: 2 fr. 50.

Les Iris dans les jardins

par MM. H. Correvon et H. Massé. — Un vol. de 204 pages, avec 9 figures.

Culture deş planteş alpineş danş le şphagnum pour leş climatş méridionaux et şecş.

Prix: 1 franc.

La Collection des ouvrages de M. CORREVON a obtenu le prix d'honneur

offert par la Société d'horticulture de Neuchatel à l'Exposition nationale suisse, en 1896, et plusieurs médailles d'or, de vermeil et d'argent dans les Expositions françaises, italiennes et suisses.

ALBUM DES ORCHIDÉES

de l'Europe centrale et septentrionale

C'est une collection de 63 planches coloriées et 60 pages de texte contenant la description des espèces représentées, des détails sur leur fécondation par les insectes, sur leur histoire, leur géographie botanique et leur culture dans nos jardins par

H. CORREVON

Prix: 20 francs (port en plus). Il en reste 3 exemplaires

ATLAS DE LA FLORE ALPINE

Edition française par H. CORREVON

Edité par le Club Alpin allemand et autrichien. 500 planches coloriées, admirablement exécutées, en 5 volumes et un volume de texte. - Prix: 75 francs.

FLEURS ET MONTAGNES

Un volume de poésies par H. CORREVON

avec illustrations par Mile Adèle CORREVON Genève, 1902. - Prix: 2 fr. 50.

Le Jardin de l'Herboriste

Nouvelle édition avec index très complet (110 gravures) Propriétés et culture des simples et plantes officinales.

Prix 3 fr. 50.

PAR MONTS ET PAR VAUX

Un volume de 232 pages

avec nombreuses illustrations de Mademoiselle Adèle CORREVON Prix: 5 francs.

Nos Arbres

Un volume in-8° richement illustré. Prix: 7 fr. 50.

LA FLORE ALPINE

Par H. CORREVON et P. ROBERT

Ouvrage de luxe, richement et admirablement illustré, dont il s'est vendu 1500 ex. pour les fêtes de Noël: 100 planches coloriées et 178 figures de plantes alpines les plus répandues; 220 pages de texte donnant la description de la flore alpine, son acclimatation dans les jardins, un aperçu des meilleurs jardins alpins, etc. Prix: 25 francs.

LES PLANTES DES MONTAGNES ET DES ROCHERS

FOUGÈRES ET ORCHIDÉES RUSTIQUES

Leur Culture dans les Jardins

par H. CORREVON

Un volume illustré in-12.

A la demande, fréquemment renouvelée, de rééditer plusieurs de ses ouvrages sur les plantes (dont treize sont entièrement épuisés à l'heure actuelle), M. H. Correvon a répondu par un nouveau travail, beaucoup plus considérable que tous les autres et qui peut être considéré comme les résumant tous. C'est un gros volume in-12, de 491 pages, illustré par son fils, et dont voici la table des matières :

Préface.

Chap. I. — Les plantes dans les montagnes. Leur caractère particulier; leur nature; leurs conditions d'existence.

- » II. Acclimatation, semis et culture des plantes de montagnes.
- » III. Cultures spéciales. Cultures dans le sphagnum, en terrines, en baquets; la tourbière et la moraine.
- » IV. Les plantes silicicoles ou calcifuges.
- » V. Les plantes saxatiles et murales; les murs fleuris.
- » VI. Construction des rocailles.
- » VII. Jardins alpins et jardins botaniques alpins.
- » VIII. Liste des plantes de montagnes cultivées dans les jardins. Leur indigénat, l'époque de leur floraison, leur description sommaire avec indication de la culture convenant à chacune d'elles.
- » IX. Floraire. L'umbrosum; toit fleuri; gazons fleuris; cultures sur radeau.
- » X. La fougeraie.
- » XI. Les orchidées de pleine terre.
- » XII. Cactées rustiques.
- » XIII. Les lys.
- » XIV. La « Florarina ».

Index alphabétique des genres du chapitre VIII.

- » des chapitres X, XI, XII et XIII.
- » des noms français.

Ce volume est en vente chez l'auteur à « Floraire » et chez tous les libraires.

Parmi les nombreux articles déjà publiés au sujet de ce très récent volume, présentons les passages suivants :

Du Journal de Genève, du 10 octobre 1913, sous la signature du D^r Chodat, professeur de Botanique à l'Université et directeur du Laboratoire de botanique :

On ne saurait méconnaître l'inlassable activité de M. H. Correvon. Il vient à peine de terminer Fleurs des champs et des bois que voici un nouvel ouvrage écrit de sa main.

Et ce travailleur acharné est l'homme d'une idée. Disciple de Rousseau, il n'a pas en grande estime le jardin classique avec ses belles avenues sablées, aux longues perspectives, ses bosquets savamment groupés, les monumentales terrasses et le jet d'eau conventionnel qu'entourent les corbeilles toujours fraîches de fleurs rutilantes. Ce qu'il aime c'est la nature dans ce qu'elle a de plus beau, dans son infinie complexité. Il préfère le désordre apparent d'une foule agissante aux évolutions régulières d'une troupe exercée.

Et c'est bien cette complexité, l'imprévu de chaque plante qui, à sa façon, orne une fente du rocher ou garnit une pierre moussue, qui fait tout le charme du jardin alpin dont M. H. Correvon est le créateur incontesté.

Dans le nouveau volume, qu'il a écrit pour ses fidèles lecteurs et pour remplacer et compléter des récits antérieurs, l'auteur se montre dans son réel élément; il y donne toute sa mesure : dire en peu de mots tout ce qu'il importe de savoir sur l'acclimatation et la culture des plantes de montagnes.

Il faut surtout louer, dans ce livre de 491 pages, la claire ordonnance des matières. Le lecteur, même celui qui aborderait ce sujet pour la première fois, y trouve à première lecture un exposé lucide et qui se déroule avec méthode.

Et qu'on ne s'imagine pas que le jardin alpin serait l'apanage exclusif du propriétaire fortuné; l'auteur montre comment, dans de plus modestes conditions, il devient possible d'installer un alpineum en utilisant judicieusement les circonstances locales. On lira avec fruit l'intéressant chapitre consacré à la culture des plantes sauvages sur les murs. Tous ceux qui le peuvent voudront installer, dans leur jardin, un mur fleuri, ou utiliser des clôtures en pierre déjà existantes pour y créer le plus charmant semis de fleurs qu'on puisse imaginer. C'est une méthode qu'on doit à Ed. Boissier et qui permet d'utiliser des murs exposés au N.; ce mur fleuri remplace parfois avantageusement, ou la complète, la rocaille habituelle.

L'amateur se servira de ce livre pour exiger de l'architecte paysagiste qu'il ne sacrifie pas tout au décor sans prévoir ce qui est essentiel pour la culture des plantes alpines. Car, il faut bien le dire, nous avons, dans les jardins de notre pays, beaucoup de montagnes en miniature, poétiques imitations de la nature, mais il y a très peu de jardins alpins. Le livre de M. H. Correvon remet les choses au point.

La valeur de ce livre est encore augmentée par une solide étude de M. le Dr Rosenstiehl sur la culture des plantes qui fuient le calcaire. On sait les surprenants résultats auxquels est arrivé cet ami des plantes. Il nous apprend à constituer des tourbières en miniatures, des bruyères toutes roses d'Erica, des rocailles humides pleines de saxifrages et de fougères rares.

Enfin une liste très complète des plantes de montagnes cultivées fourmille de renseignements précieux, souvent inédits, nécessaires à tous ceux qui s'intéressent à cette sorte de culture. Ces derniers sont d'ailleurs toujours plus nombreux.

Nous vivons à une époque intéressante pour l'ami de la Nature. Non seulement les naturalistes ou les simples amateurs instruits se groupent en associations pour la protection de la nature, mais les gouvernements sont maintenant saisis de propositions qui tendent à établir des règles internationales pour maintenir sur notre planète des refuges où puissent survivre les débris d'une nature sauvage qui tous les jours recule devant la civilisation envahissante.

Il peut sembler, au premier abord, qu'il y a conflit entre la conception des jardins alpins et celle des réserves naturelles. Mais l'opposition n'est qu'apparente. Ce sont les jardins qui ont fait connaître au grand public les trésors de la nature et qui l'ont intéressé à la conservation des espèces sauvages.

Et si aujourd'hui en Suisse et grâce à M. Paul Sarasin, nous sommes près de réaliser cette grande idée des réserves naturelles, par la création de territoires protégés et plus particulièrement par l'ouverture prochaine d'un grand parc national, immense jardin alpin, à qui devons-nous, en première ligne, cette heureuse initiative?

Il faut bien le dire, c'est à Henry Correvon, au fondateur de l'Association pour la protection des plantes, au créateur du premier grand jardin alpin de la Suisse, la Linnaea; il a depuis de longues années agité l'opinion, et avec une énergie et un zèle inlassables fait de ces questions le but essentiel de sa vie.

Le nouveau livre va gagner à la cause de la protection de la nature de nouveaux adhérents. Il va intéresser à la conservation des espèces sauvages tous ceux qui aiment à cultiver les plus belles espèces de nos montagnes.

R. CHODAT.

Du Centralisateur, de Langres, France, lettre ouverte à M. H. Correvon:

Cher Monsieur,

S'il fallait vous payer en bonne monnaie tout le plaisir et le charme que m'a fait éprouver votre dernier volume : Les plantes des montagnes et des rochers, c'est dix fois, c'est vingt fois que je devrais vous faire tenir le prix de la valeur réelle que vous lui avez attribuée avec votre désintéressement habituel. Il y a, en effet, vous le savez mieux que qui que ce soit, des satisfactions qui ne se payent pas en argent.

Je ne sais si d'autres vous comprendront? Moi, je vous dis merci, tout simplement, et vous me comprendrez.

Les natures telles que la vôtre, mon cher Monsieur Correvon, n'apprécient pas beaucoup la valeur intrinsèque ou marchande des choses, et cela se sent, si ce n'est pour en faire le bon lusage que vous en faites. C'est-à-dire initier vos semblables à ce qui peut élever et embellir la vie humaine.

Le bien, le bon, le beau, le délicat, l'idéal en un mot, voilà votre domaine! Vous vous en nourrissez et vous essayez d'en faire vivre les autres. Je ne sais si vous réussirez? L'idéal, de nos jours, tient si peu de place dans la vie! Mais tous les efforts généreux sont à louer et mieux que tout autre vous savez que ce qui ne pousse pas aujour-d'hui peut germer demain.

En vous lisant, il semble que vous avez, à force d'y avoir rêvé et d'avoir étudié la nature sous toutes ses formes, la compréhension du Créateur, hélas! si mal ou si peu compris d'ordinaire.

Les hauts sommets, la montagne, l'escarpement, le rocher, la tourbière, le bord des lacs et des ruisseaux, quel enchantement floral, élevant et reposant pour les yeux et pour l'âme!

Recevez donc, cher Monsieur, pour l'œuvre à laquelle vous vous êtes voué, ma bien impuissante, mais bien vive sympathie.

P. DE LA COMBE.

De l'Express, de Genève :

La publication d'un ouvrage de M. Correvon est toujours un événement dans le monde botaniste et horticole. Son érudition, sa connaissance complète du sujet, son expérience de près d'un demi-siècle, son amour intense, son admiration pour tout ce qui touche au monde des plantes, tout cela, mis au service d'une plume agile, maniée avec élégance, donne à la lecture du dernier venu de M. Correvon un charme infini.

Commencez-en la lecture; voyez le premier chapitre : « Les plantes dans les montagnes. Leur caractère particulier, leur nature, leurs conditions d'existence. » Pour le mondain, le lecteur indifférent, cela vous a plutôt un air rébarbatif; et cependant combien instructif autant qu'attrayant ce chapitre où l'auteur répond à une infinité de « pourquoi ? » dont on ne se doutait même pas.

Les amateurs — et Dieu sait s'ils sont nombreux — qui, avec d'infinies précautions, ont rapporté de la haute montagne telle plante paraissant pleine de vigueur et l'ont vue dépérir puis disparaître, apprendront le pourquoi de leur insuccès en même temps que les moyens de l'éviter.

Les chapitres suivants traitent des cultures spéciales : dans le sphagnum, en terrines, en baquet, la nutrition chimique de certaines plantes, — ou leur empoisonnement; les murs fleuris. Et voici un chapitre aussi intéressant qu'important sur la construction des rocailles, avec dessins très clairs et très suggestifs de rocailles défectueuses et rationnellement construites; à combien d'amateurs ces petits dessins ne rendront-ils pas service en leur faisant toucher du doigt les défauts auxquels ils doivent la non-réussite totale ou partielle d'une décoration originale. Le chapitre 7 traite des jardins alpins et jardins botaniques alpins. Il me paraît superflu d'insister ici sur le charme et l'intérêt de ces institutions dans laquelle l'auteur est passé maître et qu'il a sinon créées, tout au moins développées au point qu'elles ont atteint.

Je renonce à vous décrire le chapitre 8 donnant la liste des plantes de montagnes cultivées dans les jardins. « Elles sont trop! » des milliers! et cependant... sous son apparente sécheresse, presque squelettique, pour chacune de ces plantes, dans un espace en moyenne d'une ligne de texte, nous trouvons : leur indigénat, l'époque de leur floraison, leur description sommaire avec indication de la culture convenant à chacune d'elles. Quelle somme de travail ne représente-t-il pas, ce chapitre, au premier abord si aride!

Plus loin, l'auteur nous transporte, et avec quelle joie intime, dans son home, dans ce Floraire qui est son œuvre, sa vie, qui lui sert de champ de bataille et de reposoir, où, après ses randonnées à travers les montagnes ou les continents, il aime à venir se délasser avant de reprendre le travail un moment interrompu.

La fougeraie inspire à l'auteur quelques pages d'une délicatesse adéquate à celle de ces charmantes et modestes plantes. Et les amateurs qui ont vu dépérir en leur jardin des plants de fougères précieusement rapportés de la montagne ou de la forêt lui seront reconnaissants de ses conseils. Dans ce chapitre, M. Correvon saisit l'occasion de rompre une lance contre la mosaïculture, ce dont tout ami de la belle nature lui saura gré.

Puis nous voici transportés dans le domaine jouxtant, — par l'habitat du moins, — celui des fougères, c'est-àdire les Orchidées de pleine terre. Et avec quelle chaleur notre horticulteur plaide la cause de ces humbles chefs-d'œuvre de la nature de chez nous et qui n'ont qu'un défaut : celui de ne pas venir de bien loin!

Nous revenons, avec les chapitres consacrés aux Cactées rustiques et aux Lys, au plein soleil qui fait valoir leur blancheur immaculée ou leurs teintes rutilantes et chatoyantes. Puis M. Correvon nous transporte au sommet du Salève, à deux pas des Treize-Arbres, où il continue en ce moment l'édification d'un nouveau jardin alpin, la Florarina, qui ajoutera un nouveau fleuron à son auteur et un attrait de plus à la montagne si aimée des Genevois.

Lisez ces descriptions, amis lecteurs; vous y reviendrez, — comme on revient à une œuvre d'art superbe, à un paysage sublime; c'est tout le charme de Michelet... avec la science en plus.

L'ouvrage est très finement illustré par M. Fernand Correvon et contient en outre trois index qui faciliteront grandement les recherches à faire dans ce nouvel herbier qui vient de paraître.



